dust

VASEINFRA

Ofício nº 02631/2024 – SEINFRA/GAB

Juazeiro do Norte – CE, 25 de julho de 2024

Ao Senhor,
**José Adailton da Silva**
Diretor Geral do Departamento Municipal de Trânsito
Rua Antônio Mota Diniz, 02, Santa Tereza- Juazeiro do Norte-CE

**Assunto:** Encaminhamento da 12ª Medição do Contrato nº 2023.02.28-0001

Prezado Senhor,

Cumprimentando-o cordialmente, vimos através deste, encaminhar para processamento a Nota Fiscal Eletrônica de Prestação de Serviços - NFS-e N° 5875 no valor de **R$ 111.266,86** (cento e onze mil, duzentos e sessenta e seis reais) da **12ª (décima segunda medição)** integrante do **Contrato n° 2023.02.28-0001**, referente a **Contratação de serviços a serem prestados na Adequação de Vias Urbanas em diversas localidades, por intermédio do Departamento Municipal de Trânsito do município de Juazeiro do Norte – CE** em favor da empresa CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR - LTDA, sob CNPJ: 07.195.191/0001-33.

Sem mais para o momento, colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,

DEMUTRAN
DATA 29/07/2024
RECEBIDO
13:25
PMJN/CE

**Ana Carolina Evangelista Biró**
*Secretária Executiva*
Portª. 0523/2023

**José Maria Ferreira Pontes Neto**
*Secretário Municipal de Infraestrutura*
Port. 0013/2021

SEINFRA

CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

# CONTRATO Nº 2023.02.28-0001

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE**

**DOCUMENTAÇÃO ANEXA:**

- NOTA FISCAL E RECIBO
- CERTIDÃO DE MEDIÇÃO
- QUADRO RESUMO FINANCEIRO
- BOLETIM DE MEDIÇÃO
- CRONOGRAMA EXECUTADO
- MEMÓRIA DE CÁLCULO
- ORDEM DE SERVIÇO
- CROQUIS DE SERVIÇO
- RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
- DIÁRIO DE OBRA
- CEI DA OBRA
- ART DE EXECUÇÃO
- CONTRATO E ADITIVOS
- DOCUMENTAÇÃO SOCIAL
- CERTIDÕES DE REGULARIDADE FISCAL

## 12º MEDIÇÃO

## R$ 111.266,86

AV. SEN. VIRGÍLIO TÁVORA, 1701 – SALA 408
FONE/FAZ (85) 3261 – 0915
CNPJ 07.195.191/0001-33 – CGF 06.002744-4
CEP 60170-251 – Aldeota – Fortaleza - CE

Re
A

23 07 2024

CORAL **CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.**
Av. Senador Virgílio Távora, 1701 – Sala 408 – Bairro Aldeota
Fone/Fax: (85) 3261 0915 / 3244 2416
CNPJ 07.195.191/0001-33 – Insc. Est. 06.002.744-4
Inscrição Municipal 71.514 – CEP 60.170-251
Fortaleza -CE

# RECIBO

R$ ***111.266,86-x-x-x-x-x-x-***

Recebi (emos) da ***Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte***

A quantia de R$ ***111.266,86 (Cento e Onze Mil e Duzentos e Sessenta e Seis Reais e Oitenta e Seis Centavos)***

Referente a *Nota Fiscal de nº 5875, emitida em 22/07/2024, conf. Contrato nº º 2023.02.28-0001*

*Referente a 12º Medicão*

***Dados bancário: Banco Bradesco – Agencia 2367 – C/C 14.927-6***

Pelo que firmamos o presente recibo, para todos os fins e efeitos legais.

Fortaleza-CE, _____ de _____ de _____

*CORAL-Construtora Rodovalho Alencar Ltda.*

*Ivo Alencar de Freitas*
*Diretor Financeiro*

Fortaleza PREFEITURA Finanças

# PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA
# SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS
# NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇO - NFS-e

**Número da NFS-e 5875**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Data e Hora da Emissão | 22/07/2024 10:27:47 | Competência | 07/2024 | Código de Verificação | 922678065 |
| Número do RPS | 3248 | No. NFS-e substituída | | Local da Prestação | JUAZEIRO DO NORTE |

## DADOS DO PRESTADOR DE SERVIÇOS

CORAL

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Razão Social/Nome | CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA | | | | |
| Nome Fantasia | | | | | |
| CPF/CNPJ | 07.195.191/0001-33 | Insc Municipal | 071.514-0 | Município | FORTALEZA - CE |
| Endereço e CEP | AV SEN VIRGILIO TAVORA,1701 - ALDEOTA CEP:60.170-079 | | | | |
| Complemento | 408 | Telefone | (85)3261-0915 | E-mail | ccoralconstrutora@hotmail.com |

## DADOS DO TOMADOR DE SERVIÇOS

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Razão Social/Nome | PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE CE | | | | |
| CPF/CNPJ | 07.974.082/0001-14 | Inscrição Municipal | | Município | JUAZEIRO DO NORTE - CE |
| Endereço e CEP | PRACA CARLOS GOMES, SN - CENTRO CEP: 63.010-380 | | | | |
| Complemento | | Telefone | (88)3566-1027 | E-mail | juazeiro@ce.gov.br |

## DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

REFERENTE A 12 MEDICAO DO CONTRATO N 2023.02.28-0001 - OBJETO: CONTRATACAO DE SERVICOS A SEREM PRESTADOS NA ADEQUACAO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMEDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRANSITO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.
INSS
SERV. DIVERSOS 19.424,74x 35%= 6.798,66x11%= 747,85
SERV. DIVERSOS MANUAIS 4.686,97x 100%=4.686,97x 11%= 515,57
DRENAGEM 42.153,01x50%= 21.076,51x 11%= 2.318,42
PAVIMENTACAO 3.753,45x 10%=375,35 x 11% =41,29
AQUISICAO 41.248,69
TOTAL INSS .....32.937,48x 11%= R$ 3.623,12
IRRF .....111.266,86 x 1,50%= 1.669,00
Valor aproximado dos tributos..... = 6.842,91
CNO: 90.014.17786/71
CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979

## CÓDIGO DE ATIVIDADE CNAE

7.02 / 421110101 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

## DETALHAMENTO ESPECÍFICO DA CONSTRUÇÃO CIVIL

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Obra | | Código ART | |

## TRIBUTOS FEDERAIS

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PIS | | COFINS | | IR(R$) | 1.669,00 | INSS(R$) | 3.623,12 | CSLL(R$) | |

| Detalhamento de Valores - Prestador dos Serviços | | | Cálculo do ISSQN devido no Município | |
|---|---|---|---|---|
| Valor dos Serviços R$ | 111.266,86 | Natureza Operação | Valor dos Serviços R$ | 111.266,86 |
| (-) Desconto Incondicionado | | 2-Tributação Fora do Município | (-) Deduções Permitidas em Lei | 44.506,74 |
| (-) Desconto Condicionado | | Regime especial Tributação | (-) Desconto Incondicionado | |
| (-) Retenções Federais | 5.292,12 | 0-Nenhum | Base de Cálculo | 66.760,12 |
| Outras Retenções | | Opção Simples Nacional | (X) Alíquota % | 5,00 |
| (-) ISS Retido | 3.338,01 | 2 - Não | ISS a reter | (X) Sim ( ) Não |
| (=) Valor Líquido R$ | 102.636,73 | Incentivador Cultural<br>2 - Não | (=) Valor do ISS R$ | 0,00 |

**Avisos**

1- Uma via desta Nota Fiscal será enviada através do e-mail fornecido pelo Tomador dos Serviços, no sítio http://iss.fortaleza.ce.gov.br
2- A autenticidade desta Nota Fiscal poderá ser validada no site http://iss.fortaleza.ce.gov.br/, com a utilização do Código de Verificação.
3- Todos os serviços realizados nas áreas de Engenharia, Agronomia, Geologia e demais áreas abrangidas pelas profissões do Sistema Confea/Crea devem ser acompanhados de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) emitida por profissional habilitado (Lei Federal 6.496/77). Para maiores informações entrar em contato pelo telefone (85) 3453.5800 (CREA-CE).

CORAL AV. SENADOR VIRGÍLIO TÁVORA, 1701 – FONE: (85) 3261-0915
CNPJ 07.195.191/0001-33 – CGF 06.002.744-4
CEP 60.170-251 – Aldeota – Fortaleza – CE

**Juazeiro do Norte/CE, 23 de julho de 2024**

**A Secretaria de infraestrutura,**

Assunto: Encaminhamento da 12° medição parcial do Contrato nº 2023.02.28-0001

Prezado Sr. Secretário,

A **CORAL – CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA**, inscrita no CNPJ sob o Nº 07.195.191/0001-33, detentora do **Contrato Nº 2023.02.28-0001**– CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE, vem por meio desta encaminhar a **12ª medição** em três vias de igual teor do referido contrato no valor de **R$ 111.266,86 (Cento e Onze Mil e Duzentos e Sessenta e Seis Reais e Oitenta e Seis Centavos).**

Abaixo lista de documentos em anexo.:

- ✓ NF E RECIBO
- ✓ MEDIÇÃO PARCIAL
- ✓ MEMÓRIA DE CÁLCULO
- ✓ CROQUIS DE SERVIÇOS
- ✓ RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
- ✓ DIÁRIO DE OBRAS
- ✓ CONTRATO E ADITIVOS
- ✓ CEI DA OBRA
- ✓ ORDEM DE SERVIÇO
- ✓ ART DE EXECUÇÃO
- ✓ CERTIDÕES
- ✓ DOCUMENTAÇÃO SOCIAL (GFIP, FGTS, FOLHA DE PAGAMENTO ETC)

Atenciosamente,

*Paulo Adriano de Almeida Magalhães*
*Eng. Civil – CREA-CE 8.966-D*
*Responsável Técnico*
*Coral – Const. Rodovalho Alencar LTDA*

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

# CREA-CE

**ART OBRA / SERVIÇO**
**Nº CE20231223078**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

## 1. Responsável Técnico

DEOGENES COELHO RODRIGUES
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 0608036498
Registro: 44979D CE

## 2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14
PRAçA PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO
Nº: S/N
Complemento:
Bairro: CENTRO
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE
UF: CE
CEP: 63010000
ART Vinculada: CE20170210513

Contrato: 2023.02.28-0001
Celebrado em: 28/02/2023
Valor: R$ 9.000,00
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

## 3. Dados da Obra/Serviço

RUA DIVERSOS
Nº: S/N
Complemento:
Bairro: DIVERSOS
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE
UF: CE
CEP: 63010000
Data de Início: 12/06/2023
Previsão de término: 31/12/2023
Coordenadas Geográficas: -7,205010, -39,316408
Finalidade: Infraestrutura
Código: Não Especificado
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

## 4. Atividade Técnica

| | Quantidade | Unidade |
|---|---|---|
| 18 - Fiscalização | | |
| 60 - Fiscalização de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > #4.2.2 - DE INFRAESTRUTURA PARA VIAS URBANAS | 1,00 | un |
| 60 - Fiscalização de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO | 1,00 | un |
| 60 - Fiscalização de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS | 1,00 | un |
| 60 - Fiscalização de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS | 1,00 | un |
| 60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO | 1,00 | un |
| 60 - Fiscalização de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.1 - BOCA DE LOBO | 1,00 | l/h |
| 60 - Fiscalização de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.6 - GALERIA | 1,00 | un |

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

## 5. Observações

FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO 2023.02.28-0001, FIRMADO ENTRE DEMUTRAN E CORAL, CUJO OBJETO SE DESCREVE COMO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS.

## 6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

## 7. Entidade de Classe

CLUBE DE ENGENHARIA DO CEARÁ (CEC)

## 8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

DEOGENES COELHO RODRIGUES - CPF: 002.024.383-92

_____, _____ de _____ de _____
Local dia mês ano

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CNPJ: 07.974.082/0001-14

## 9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: https://crea-ce.sitac.com.br/publico/ com a chave: DDZ2c
Impresso em: 21/06/2023 às 09:20:08 por: ip: 200.25.37.76

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
SEINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**Objeto: Contratação De Serviços A Serem Prestados Na Adequação De Vias Urbanas Em Diversas Localidades, Por Intermédio Do Departamento Municipal De Trânsito De Juazeiro Do Norte/CE**

**Contratante: Departamento Municipal de Trânsito - DEMUTRAN**

**Contratada: Coral Construtora Rodovalho Alencar LTDA**

**Contrato nº: 2023.02.28-0001**

**Concorrência pública nº: 2022.12.27.1**

**PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/05/2024 A 28/06/2024**

## QUADRO RESUMO FINANCEIRO DE VALORES DA OBRA
## 12º MEDIÇÃO

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | SUB-TOTAIS | | SERVIÇOS EXECUTADOS 12º MEDIÇÃO | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA | R$ 5.107.705,69 | 28,81% | R$ 11.066,44 | 0,22% |
| 2 | PISO E DIVISOR DE TRÁFEGO | R$ 3.014.848,26 | 17,01% | R$ 10.859,64 | 0,36% |
| 3 | INSTALAÇÕES | R$ 204.524,79 | 1,15% | R$ - | 0,00% |
| 4 | ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO | R$ 520.291,98 | 2,94% | R$ - | 0,00% |
| 5 | DRENAGEM | R$ 3.722.171,24 | 21,00% | R$ 42.153,01 | 1,13% |
| 6 | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | R$ 4.052.693,26 | 22,86% | R$ 45.002,14 | 1,11% |
| 7 | DIVERSOS | R$ 1.104.825,33 | 6,23% | R$ 2.185,63 | 0,20% |
| **TOTAL GERAL C/ BDI** | | **R$ 17.727.060,55** | **100,00%** | **R$ 111.266,86** | **0,63%** |
| **TOTAL GERAL ACUMULADO** | | **R$ 17.727.060,55** | **100,00%** | **R$ 4.760.917,74** | **26,86%** |

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979

**Juazeiro do Norte, 28 de junho de 2024**

CORAL - Const. Rodovalho Alencar LTDA
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA/CE
Responsável Técnico

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
SEINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**Objeto: Contratação De Serviços A Serem Prestados Na Adequação De Vias Urbanas Em Diversas Localidades, Por Intermédio Do Departamento Municipal De Trânsito De Juazeiro Do Norte/CE**
**Contratante: Departamento Municipal de Trânsito - DEMUTRAN**
**Contratada: Coral Construtora Rodovalho Alencar LTDA**
**Concorrência pública nº: 2022.12.27.1**
**Data: 18 de julho de 2024**

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO (EXECUTADO)

| CÓD. | DISCRIMINAÇÃO | SUB-TOTAIS | | 1ª MEDIÇÃO | | 2ª MEDIÇÃO | | 3ª MEDIÇÃO | | 4ª MEDIÇÃO | | 5ª MEDIÇÃO | | 6ª MEDIÇÃO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA | 5.107.705,69 | 28,81% | 55.738,75 | 1,09% | 6.757,28 | 0,13% | 25.873,63 | 0,62% | 6.560,11 | 0,13% | 63.882,59 | 1,25% | 6.664,93 | 0,13% |
| 2 | PISO E DIVISOR DE TRÁFEGO | 3.014.848,26 | 17,01% | 63.520,50 | 2,11% | 5.781,44 | 0,19% | 40.235,71 | 1,90% | 1.117,44 | 0,04% | 113.976,51 | 3,78% | 267,64 | 0,01% |
| 3 | INSTALAÇÕES | 204.524,79 | 1,15% | 6.789,89 | 3,32% | - | 0,00% | - | 0,00% | - | 0,00% | 10.417,40 | 5,09% | - | 0,00% |
| 4 | ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO | 520.291,98 | 2,94% | 47.396,67 | 9,11% | 14.816,70 | 2,85% | 1.952,18 | 0,87% | - | 0,00% | 47.940,47 | 9,21% | 8.400,20 | 1,61% |
| 5 | DRENAGEM | 3.722.171,24 | 21,00% | 44.943,75 | 1,21% | 51.617,70 | 1,39% | 89.675,73 | 2,70% | 99.378,12 | 2,67% | 57.680,19 | 1,55% | 54.925,78 | 1,48% |
| 6 | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | 4.052.693,26 | 22,86% | 315.501,58 | 7,78% | 54.614,11 | 1,35% | 161.777,70 | 6,41% | 226.835,73 | 5,60% | 225.998,63 | 5,58% | 41.841,63 | 1,03% |
| 7 | DIVERSOS | 1.104.825,33 | 6,23% | 27.867,64 | 2,52% | 1.332,27 | 0,12% | 4.369,53 | 0,51% | 2.453,27 | 0,22% | 38.002,16 | 3,44% | 650,63 | 0,06% |
| **VALOR TOTAL** | | **17.727.060,55** | **100,00%** | **561.758,78** | **3,17%** | **134.919,50** | **0,76%** | **323.884,48** | **1,83%** | **336.344,67** | **1,90%** | **557.897,95** | **3,15%** | **112.750,81** | **0,64%** |
| **VALOR TOTAL ACUMULADO** | | | | **561.758,78** | **3,17%** | **696.678,28** | **3,93%** | **1.020.562,76** | **5,76%** | **1.356.907,43** | **7,65%** | **1.914.805,38** | **10,80%** | **2.027.556,19** | **11,44%** |

| CÓD. | DISCRIMINAÇÃO | SUB-TOTAIS | | 7ª MEDIÇÃO | | 8ª MEDIÇÃO | | 9ª MEDIÇÃO | | 10ª MEDIÇÃO | | 11ª MEDIÇÃO | | 12ª MEDIÇÃO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA | 5.107.705,69 | 28,81% | 24.999,20 | 0,49% | 8.750,62 | 0,17% | 73.460,51 | 1,75% | 8.604,66 | 0,17% | 40.530,15 | 0,79% | 11.066,44 | 0,22% |
| 2 | PISO E DIVISOR DE TRÁFEGO | 3.014.848,26 | 17,01% | 1.340,90 | 0,04% | 63.784,19 | 2,12% | 22.123,04 | 1,05% | - | 0,00% | 189.102,47 | 6,27% | 10.859,64 | 0,36% |
| 3 | INSTALAÇÕES | 204.524,79 | 1,15% | - | 0,00% | - | 0,00% | - | 0,00% | - | 0,00% | - | 0,00% | - | 0,00% |
| 4 | ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO | 520.291,98 | 2,94% | - | 0,00% | 6.835,84 | 1,31% | - | 0,00% | 22.318,24 | 4,29% | 86.831,32 | 16,69% | - | 0,00% |
| 5 | DRENAGEM | 3.722.171,24 | 21,00% | 28.556,19 | 0,77% | 54.946,33 | 1,48% | 10.579,02 | 0,32% | 50.320,59 | 1,35% | 110.719,34 | 2,97% | 42.153,01 | 1,13% |
| 6 | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | 4.052.693,26 | 22,86% | 68.104,37 | 1,68% | 425.861,44 | 10,51% | 636.821,67 | 25,22% | 365.032,52 | 9,01% | 276.861,33 | 6,83% | 45.002,14 | 1,11% |
| 7 | DIVERSOS | 1.104.825,33 | 6,23% | 990,96 | 0,09% | 9.166,12 | 0,83% | - | 0,00% | 813,90 | 0,07% | 34.639,75 | 3,14% | 2.185,63 | 0,20% |
| **VALOR TOTAL** | | **17.727.060,55** | **100,00%** | **123.991,62** | **0,70%** | **569.344,54** | **3,21%** | **742.984,24** | **4,19%** | **447.089,91** | **2,52%** | **738.684,37** | **4,17%** | **111.266,86** | **0,63%** |
| **VALOR TOTAL ACUMULADO** | | | | **2.151.547,81** | **12,14%** | **2.720.892,35** | **15,35%** | **3.463.876,60** | **19,54%** | **3.910.966,50** | **22,06%** | **4.649.650,88** | **26,23%** | **4.760.917,74** | **26,86%** |

| CÓD. | DISCRIMINAÇÃO | SUB-TOTAIS | | MÊS 13 | | MÊS 14 | | MÊS 15 | | MÊS 16 | | MÊS 17 | | MÊS 18 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA | 5.107.705,69 | 28,81% | 795.802,80 | 15,58% | 795.802,80 | 15,58% | 795.802,80 | 0,62% | 795.802,80 | 15,58% | 795.802,80 | 15,58% | 795.802,80 | 15,58% |
| 2 | PISO E DIVISOR DE TRÁFEGO | 3.014.848,26 | 17,01% | 417.123,13 | 13,84% | 417.123,13 | 13,84% | 417.123,13 | 1,90% | 417.123,13 | 13,84% | 417.123,13 | 13,84% | 417.123,13 | 13,84% |
| 3 | INSTALAÇÕES | 204.524,79 | 1,15% | 31.219,58 | 15,26% | 31.219,58 | 15,26% | 31.219,58 | 0,00% | 31.219,58 | 15,26% | 31.219,58 | 15,26% | 31.219,58 | 15,26% |
| 4 | ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO | 520.291,98 | 2,94% | 47.300,06 | 9,09% | 47.300,06 | 9,09% | 47.300,06 | 0,87% | 47.300,06 | 9,09% | 47.300,06 | 9,09% | 47.300,06 | 9,09% |
| 5 | DRENAGEM | 3.722.171,24 | 21,00% | 504.445,92 | 13,55% | 504.445,92 | 13,55% | 504.445,92 | 2,70% | 504.445,92 | 13,55% | 504.445,92 | 13,55% | 504.445,92 | 13,55% |
| 6 | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | 4.052.693,26 | 22,86% | 201.406,73 | 4,97% | 201.406,73 | 4,97% | 201.406,73 | 6,41% | 201.406,73 | 4,97% | 201.406,73 | 4,97% | 201.406,73 | 4,97% |
| 7 | DIVERSOS | 1.104.825,33 | 6,23% | 163.725,58 | 14,82% | 163.725,58 | 14,82% | 163.725,58 | 0,51% | 163.725,58 | 14,82% | 163.725,58 | 14,82% | 163.725,58 | 14,82% |
| **VALOR TOTAL** | | **17.727.060,55** | **100,00%** | **2.161.023,80** | **12,19%** | **2.161.023,80** | **12,19%** | **2.161.023,80** | **12,19%** | **2.161.023,80** | **12,19%** | **2.161.023,80** | **12,19%** | **2.161.023,79** | **12,19%** |
| **VALOR TOTAL ACUMULADO** | | | | **6.921.941,54** | **39,05%** | **9.082.965,34** | **51,24%** | **11.243.989,15** | **63,43%** | **13.405.012,95** | **75,62%** | **15.566.036,76** | **87,81%** | **17.727.060,55** | **100,00%** |

Deócenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979

CORAL - Const. Rodovalho Alencar LTDA
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE 2[illegible]-D
Responsável Técnico

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
SEINFRA - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

# CERTIDÃO DE MEDIÇÃO

Certifico e atesto para os devidos fins que os serviços que compõem a 12ª medição referente à Contratação De Serviços A Serem Prestados Na Adequação De Vias Urbanas Em Diversas Localidades, Por Intermédio Do Departamento Municipal De Trânsito De Juazeiro Do Norte/CE, de acordo com o Contrato Nº 2023.02.28-0001 na modalidade de Concorrência Pública nº 2022.12.27.1, foram executados regularmente e concluídos, comprovado através de visita técnica "in loco".

Juazeiro do Norte, 28 de junho de 2024

CORAL - Const. Rodoviária Arencar LTDA

Engº Civil - CREA/CE
Responsável Técnico

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
DEMUTRAN - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO

**OBJETO:** ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE.

**LICITAÇÃO:** CONC. PÚBLICA Nº 2022.12.27.01 **B.D.I.:** 20,73%

**CONTRATO:** DEMUTRAN / CORAL Nº 2023.02.28-0001 **DATA (PERÍODO):** 26/05/2024 A 28/06/2024

**12ª MEDIÇÃO**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR CONTRATADO | R$ | 15.930.565,23 |
| VALOR ACUMULADO | R$ | 4.760.917,74 |
| SALDO ATUAL | R$ | 11.169.647,49 |
| **VALOR DA 11ª MEDIÇÃO** | **R$** | **111.266,86** |
| 1ª MEDIÇÃO (08/03/2023 A 24/05/2023) | R$ | 561.758,78 |
| 2ª MEDIÇÃO (25/05/2023 A 23/06/2023) | R$ | 134.919,50 |
| 3ª MEDIÇÃO (24/06/2023 A 23/07/2023) | R$ | 323.884,48 |
| 4ª MEDIÇÃO (24/07/2023 A 20/08/2023) | R$ | 336.344,67 |
| 5ª MEDIÇÃO (21/08/2023 A 24/09/2023) | R$ | 557.897,95 |
| 6ª MEDIÇÃO (25/09/2023 A 30/11/2023) | R$ | 112.750,81 |
| 7ª MEDIÇÃO (01/12/2023 A 26/01/2024) | R$ | 123.991,62 |
| 8ª MEDIÇÃO (27/01/2024 A 29/02/2024) | R$ | 569.344,54 |
| 9ª MEDIÇÃO (01/03/2024 A 27/03/2024) | R$ | 742.984,24 |
| 10ª MEDIÇÃO (28/03/2024 A 19/04/2024) | R$ | 447.089,92 |
| 11ª MEDIÇÃO (220/04/2024 A 25/05/2024) | R$ | 738.684,37 |

| ORÇAMENTO LICITADO / CONTRATADO | | | | | | | REAJUSTE | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | ACUMULADOS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | COD | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QTDE | P. UNIT. C/ B.D.I | P. TOTAL C/ B.D.I | PR. UNIT. COM BDI=20,73% E DESCONTO | VALOR DO REAJUSTE | P. TOTAL C/ B.D.I APÓS O REAJUSTE | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % |
| **1.0** | | **SERVIÇOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA** | | | | **R$ 4.186.387,44** | | **R$ 921.318,25** | **R$ 5.107.705,69** | | **R$ 11.066,44** | **0,26%** | | **R$ 332.888,87** | **7,95%** |
| 1.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | M2 | 48,00 | R$ 181,63 | R$ 8.718,24 | R$ 219,63 | R$ 1.824,20 | R$ 10.542,44 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 0,00 | R$ - | 0,00% |
| 1.2 | C1062 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO | M2 | 20.400,00 | R$ 23,10 | R$ 471.240,00 | R$ 29,02 | R$ 102.815,68 | R$ 574.055,68 | 65,50 | R$ 1.901,09 | 0,40% | 3660,73 | R$ 88.209,87 | 15,37% |
| 1.3 | C1049 | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES | M3 | 300,00 | R$ 305,37 | R$ 91.611,00 | R$ 360,14 | R$ 13.024,94 | R$ 104.635,94 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 62,49 | R$ 19.098,04 | 18,25% |
| 1.4 | C2939 | RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO | M2 | 30.000,00 | R$ 13,45 | R$ 403.500,00 | R$ 15,90 | R$ 73.297,93 | R$ 476.797,93 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 84,20 | R$ 1.132,49 | 0,24% |
| 1.5 | C3373 | RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA | M | 6.000,00 | R$ 11,75 | R$ 70.500,00 | R$ 13,85 | R$ 8.733,08 | R$ 79.233,08 | 131,00 | R$ 1.814,05 | 2,57% | 2102,90 | R$ 25.267,01 | 31,89% |
| 1.6 | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | M3 | 10.000,00 | R$ 54,84 | R$ 548.400,00 | R$ 64,82 | R$ 99.423,59 | R$ 647.823,59 | 11,79 | R$ 764,10 | 0,14% | 186,43 | R$ 11.708,88 | 1,81% |
| 1.7 | C3208 | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT. | M3 | 10.000,00 | R$ 6,51 | R$ 65.100,00 | R$ 7,57 | R$ 10.310,26 | R$ 75.410,26 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 282,46 | R$ 1.838,79 | 2,44% |
| 1.8 | C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | M3 | 1.000,00 | R$ 35,18 | R$ 35.180,00 | R$ 41,58 | R$ 6.287,85 | R$ 41.467,85 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 17,43 | R$ 613,30 | 1,48% |
| 1.9 | C2860 | LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA | M3 | 1.000,00 | R$ 125,45 | R$ 125.450,00 | R$ 189,97 | R$ 52.119,58 | R$ 177.569,58 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 192,18 | R$ 24.109,23 | 13,58% |
| 1.10 | C0708 | CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 30.000,00 | R$ 4,09 | R$ 122.700,00 | R$ 5,46 | R$ 40.468,86 | R$ 163.168,86 | 29,80 | R$ 162,77 | 0,13% | 756,22 | R$ 3.441,64 | 2,11% |
| 1.11 | C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | M3 | 30.000,00 | R$ 28,44 | R$ 853.200,00 | R$ 37,92 | R$ 276.503,21 | R$ 1.129.703,21 | 33,57 | R$ 1.272,71 | 0,15% | 1079,60 | R$ 33.147,39 | 2,93% |
| 1.12 | C0328 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO | M3 | 10.000,00 | R$ 106,89 | R$ 1.068.900,00 | R$ 124,71 | R$ 160.489,51 | R$ 1.229.389,51 | 33,60 | R$ 4.190,13 | 0,39% | 1025,49 | R$ 110.213,26 | 8,96% |

*Deógenes C. Rodrigues*
*Engenheiro Civil*
*CREA/CE 44979-D*

CORAL - Const. Rodoviária Alencar LTDA
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE
Responsável Técnico

**ESTADO DO CEARA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE**
**DEMUTRAN - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO**

**OBJETO:** ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE.

**LICITAÇÃO:** CONC. PÚBLICA Nº 2022.12.27.01 **B.D.I.:** 20,73%

**CONTRATO:** DEMUTRAN / CORAL Nº 2023.02.28-0001 **DATA (PERÍODO):** 26/05/2024 A 28/06/2024

**12ª MEDIÇÃO**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR CONTRATADO | R$ | 15.930.565,23 |
| VALOR ACUMULADO | R$ | 4.760.917,74 |
| SALDO ATUAL | R$ | 11.169.647,49 |
| **VALOR DA 11ª MEDIÇÃO** | **R$** | **111.266,86** |
| 1ª MEDIÇÃO (08/03/2023 A 24/05/2023) | R$ | 561.758,78 |
| 2ª MEDIÇÃO (25/05/2023 A 23/06/2023) | R$ | 134.919,50 |
| 3ª MEDIÇÃO (24/06/2023 A 23/07/2023) | R$ | 323.884,48 |
| 4ª MEDIÇÃO (24/07/2023 A 20/08/2023) | R$ | 336.344,67 |
| 5ª MEDIÇÃO (21/08/2023 A 24/09/2023) | R$ | 557.897,95 |
| 6ª MEDIÇÃO (25/09/2023 A 30/11/2023) | R$ | 112.750,81 |
| 7ª MEDIÇÃO (01/12/2023 A 26/01/2024) | R$ | 123.991,62 |
| 8ª MEDIÇÃO (27/01/2024 A 29/02/2024) | R$ | 569.344,54 |
| 9ª MEDIÇÃO (01/03/2024 A 27/03/2024) | R$ | 742.984,24 |
| 10ª MEDIÇÃO (28/03/2024 A 19/04/2024) | R$ | 447.089,92 |
| 11ª MEDIÇÃO (220/04/2024 A 25/05/2024) | R$ | 738.684,37 |

| ORÇAMENTO LICITADO / CONTRATADO | | | | | | | REAJUSTE | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | ACUMULADOS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | COD | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QTDE | P. UNIT. C/ B.D.I | P. TOTAL C/ B.D.I | PR. UNIT. COM BDI=20,73% E DESCONTO | VALOR DO REAJUSTE | P. TOTAL C/ B.D.I APÓS O REAJUSTE | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % |
| 1.13 | C4814 | ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO | M3 | 2.000,00 | R$ 98,77 | R$ 197.540,00 | R$ 126,24 | R$ 54.945,02 | R$ 252.485,02 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 15,00 | R$ 1.893,64 | 0,75% |
| 1.14 | C2940 | RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA | M2 | 10.020,00 | R$ 12,41 | R$ 124.348,20 | R$ 14,68 | R$ 21.074,54 | R$ 145.422,74 | 65,50 | R$ 961,59 | 0,77% | 946,40 | R$ 12.215,33 | 8,40% |
| **2.0** | | **PISOS E DIVISOR DE TRÁFEGO** | | | | **R$ 2.642.656,32** | | **R$ 372.191,94** | **R$ 3.014.848,26** | | **R$ 10.859,64** | **0,41%** | | **R$ 512.109,48** | **19,38%** |
| 2.1 | C3449 | MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO | M | 12.000,00 | R$ 27,36 | R$ 328.320,00 | R$ 33,63 | R$ 60.556,22 | R$ 388.876,22 | 31,00 | R$ 1.042,55 | 0,32% | 2810,83 | R$ 79.838,95 | 20,53% |
| 2.2 | C5028 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | M2 | 12.000,00 | R$ 48,76 | R$ 585.120,00 | R$ 60,68 | R$ 119.822,86 | R$ 704.942,86 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 1950,32 | R$ 95.097,61 | 13,49% |
| 2.3 | COMP 03 - DEMUTRAM | DIVISOR DE TRÁFEGO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO (50x30X70) cm³ INLUINDO PINTURA | UN | 2.000,00 | R$ 227,11 | R$ 454.220,00 | R$ 275,22 | R$ 96.219,45 | R$ 550.439,45 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 0,00 | R$ - | 0,00% |
| 2.4 | C2895 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 9.741,00 | R$ 68,32 | R$ 665.505,12 | R$ 87,65 | R$ 36,78 | R$ 665.541,90 | 112,00 | R$ 9.817,09 | 1,48% | 3976,42 | R$ 309.141,63 | 46,45% |
| 2.5 | C2933 | RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO | M2 | 2.040,00 | R$ 23,28 | R$ 47.491,20 | R$ 27,07 | R$ 5.496,69 | R$ 52.987,89 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 1117,99 | R$ 28.031,29 | 52,90% |
| 2.6 | C4819 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | M2 | 10.000,00 | R$ 56,20 | R$ 562.000,00 | R$ 65,21 | R$ 90.059,94 | R$ 652.059,94 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 0,00 | R$ - | 0,00% |
| **3.0** | | **INSTALAÇÕES** | | | | **R$ 175.828,70** | | **R$ 28.696,09** | **R$ 204.524,79** | | **R$ -** | **0,00%** | | **R$ 17.207,29** | **9,79%** |
| 3.1 | C3504 | CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm | UN | 100,00 | R$ 196,75 | R$ 19.675,00 | R$ 212,80 | R$ 1.460,24 | R$ 21.135,24 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 9,00 | R$ 1.770,75 | 8,38% |
| 3.2 | 97668 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 | M | 1.000,00 | R$ 17,41 | R$ 17.410,00 | R$ 15,20 | -R$ 1.913,06 | R$ 15.496,94 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 134,40 | R$ 2.339,90 | 15,10% |
| 3.3 | C2625 | TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 25mm(3/4") | M | 1.000,00 | R$ 25,51 | R$ 25.510,00 | R$ 30,93 | R$ 5.387,02 | R$ 30.897,02 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 6,00 | R$ 153,06 | 0,50% |

*Deógenes C. Rodrigues*
*Engenheiro Civil*
*CREA/CE 44079-D*

CORAL - Const. Rodoviário Alencar LTDA

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE
Responsável Técnico

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
DEMUTRAN - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO

**OBJETO:** ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE.

**LICITAÇÃO:** CONC. PÚBLICA Nº 2022.12.27.01 **B.D.I.:** 20,73%

**CONTRATO:** DEMUTRAN / CORAL Nº 2023.02.28-0001 **DATA (PERÍODO):** 26/05/2024 A 28/06/2024

**12ª MEDIÇÃO**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR CONTRATADO | R$ | 15.930.565,23 |
| VALOR ACUMULADO | R$ | 4.760.917,74 |
| SALDO ATUAL | R$ | 11.169.647,49 |
| **VALOR DA 11ª MEDIÇÃO** | **R$** | **111.266,86** |
| 1ª MEDIÇÃO (08/03/2023 A 24/05/2023) | R$ | 561.758,78 |
| 2ª MEDIÇÃO (25/05/2023 A 23/06/2023) | R$ | 134.919,50 |
| 3ª MEDIÇÃO (24/06/2023 A 23/07/2023) | R$ | 323.884,48 |
| 4ª MEDIÇÃO (24/07/2023 A 20/08/2023) | R$ | 336.344,67 |
| 5ª MEDIÇÃO (21/08/2023 A 24/09/2023) | R$ | 557.897,95 |
| 6ª MEDIÇÃO (25/09/2023 A 30/11/2023) | R$ | 112.750,81 |
| 7ª MEDIÇÃO (01/12/2023 A 26/01/2024) | R$ | 123.991,62 |
| 8ª MEDIÇÃO (27/01/2024 A 29/02/2024) | R$ | 569.344,54 |
| 9ª MEDIÇÃO (01/03/2024 A 27/03/2024) | R$ | 742.984,24 |
| 10ª MEDIÇÃO (28/03/2024 A 19/04/2024) | R$ | 447.089,92 |
| 11ª MEDIÇÃO (220/04/2024 A 25/05/2024) | R$ | 738.684,37 |

| ORÇAMENTO LICITADO / CONTRATADO | | | | | | | REAJUSTE | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | ACUMULADOS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | COD | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QTDE | P. UNIT. C/ B.D.I | P. TOTAL C/ B.D.I | PR. UNIT. COM BDI=20,73% E DESCONTO | VALOR DO REAJUSTE | P. TOTAL C/ B.D.I APÓS O REAJUSTE | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % |
| 3.4 | C2157 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") | UN | 50,00 | R$ 53,69 | R$ 2.684,50 | R$ 70,95 | R$ 863,01 | R$ 3.547,51 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 0,00 | R$ - | 0,00% |
| 3.5 | C2506 | TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" | UN | 50,00 | R$ 34,60 | R$ 1.730,00 | R$ 41,75 | R$ 350,30 | R$ 2.080,30 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 1,00 | R$ 34,60 | 1,66% |
| 3.6 | C2848 | INSTALAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DE CAIXA DO HIDRÔMETRO | UN | 50,00 | R$ 38,25 | R$ 1.912,50 | R$ 43,95 | R$ 284,87 | R$ 2.197,37 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 0,00 | R$ - | 0,00% |
| 3.7 | C4967 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG | UN | 50,00 | R$ 871,21 | R$ 43.560,50 | R$ 1.078,24 | R$ 10.351,57 | R$ 53.912,07 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 0,00 | R$ - | 0,00% |
| 3.8 | C4558 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | M | 1.000,00 | R$ 10,08 | R$ 10.080,00 | R$ 12,16 | R$ 1.633,14 | R$ 11.713,14 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 214,00 | R$ 2.157,12 | 18,42% |
| 3.9 | C4810 | PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92 | UN | 90,00 | R$ 555,58 | R$ 50.002,20 | R$ 690,52 | R$ 9.580,85 | R$ 59.583,05 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 19,00 | R$ 10.556,02 | 17,72% |
| 3.10 | COMP. 4 - DEMUTRAN | CÉLULA FOTOELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 50,00 | R$ 65,28 | R$ 3.264,00 | R$ 80,13 | R$ 698,15 | R$ 3.962,15 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 3,00 | R$ 195,84 | 4,94% |
| **4.0** | **ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO** | | | | | **R$ 503.783,61** | | **R$ 16.508,37** | **R$ 520.291,98** | | **R$ -** | **0,00%** | | **R$ 236.491,64** | **46,94%** |
| 4.1 | C0844 | CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 416,00 | R$ 542,92 | R$ 225.854,72 | R$ 677,65 | R$ 12.913,75 | R$ 238.768,47 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 165,39 | R$ 98.044,89 | 41,06% |
| 4.2 | C1604 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | M3 | 416,00 | R$ 180,11 | R$ 74.925,76 | R$ 211,62 | R$ 3.019,78 | R$ 77.945,54 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 165,39 | R$ 31.717,96 | 40,69% |
| 4.3 | C1399 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X | M2 | 153,00 | R$ 120,01 | R$ 18.361,53 | R$ 153,36 | R$ 708,80 | R$ 19.070,33 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 62,85 | R$ 8.345,80 | 43,76% |
| 4.4 | C4151 | ARMADURA DE AÇO CA 50/60 | KG | 11.440,00 | R$ 16,14 | R$ 184.641,60 | R$ 15,40 | -R$ 133,96 | R$ 184.507,64 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 6180,90 | R$ 98.382,99 | 53,32% |

*Debgenes C. Rodrigues*
*Engenheiro Civil*
*CREA/CE 44979-D*

CORAL - Const. Rodoviária Alencar LTDA
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA-CE
Responsável Técnico

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
DEMUTRAN - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO

**OBJETO:** ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE.

**LICITAÇÃO:** CONC. PÚBLICA Nº 2022.12.27.01 **B.D.I.:** 20,73%

**CONTRATO:** DEMUTRAN / CORAL Nº 2023.02.28-0001 **DATA (PERÍODO):** 26/05/2024 A 28/06/2024

**12ª MEDIÇÃO**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR CONTRATADO | R$ | 15.930.565,23 |
| VALOR ACUMULADO | R$ | 4.760.917,74 |
| SALDO ATUAL | R$ | 11.169.647,49 |
| **VALOR DA 11ª MEDIÇÃO** | **R$** | **111.266,86** |
| 1ª MEDIÇÃO (08/03/2023 A 24/05/2023) | R$ | 561.758,78 |
| 2ª MEDIÇÃO (25/05/2023 A 23/06/2023) | R$ | 134.919,50 |
| 3ª MEDIÇÃO (24/06/2023 A 23/07/2023) | R$ | 323.884,48 |
| 4ª MEDIÇÃO (24/07/2023 A 20/08/2023) | R$ | 336.344,67 |
| 5ª MEDIÇÃO (21/08/2023 A 24/09/2023) | R$ | 557.897,95 |
| 6ª MEDIÇÃO (25/09/2023 A 30/11/2023) | R$ | 112.750,81 |
| 7ª MEDIÇÃO (01/12/2023 A 26/01/2024) | R$ | 123.991,62 |
| 8ª MEDIÇÃO (27/01/2024 A 29/02/2024) | R$ | 569.344,54 |
| 9ª MEDIÇÃO (01/03/2024 A 27/03/2024) | R$ | 742.984,24 |
| 10ª MEDIÇÃO (28/03/2024 A 19/04/2024) | R$ | 447.089,92 |
| 11ª MEDIÇÃO (220/04/2024 A 25/05/2024) | R$ | 738.684,37 |

| ORÇAMENTO LICITADO / CONTRATADO | | | | | | | REAJUSTE | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | ACUMULADOS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | COD | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QTDE | P. UNIT. C/ B.D.I | P. TOTAL C/ B.D.I | PR. UNIT. COM BDI=20,73% E DESCONTO | VALOR DO REAJUSTE | P. TOTAL C/ B.D.I APÓS O REAJUSTE | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % |
| **5.0** | | **DRENAGEM** | | | | **R$ 3.419.249,28** | | **R$ 302.921,96** | **R$ 3.722.171,24** | | **R$ 42.153,01** | **1,23%** | | **R$ 695.495,75** | **20,34%** |
| 5.1 | COMP. 2 - DEMUTRAN | CANALETA PARA PASSAGEM DE NÍVEL URBANA C/ CONCRETO PRÉ-MOLDADO 30 MPA EM DIMENSÕES 45X35X100CM | M | 4.000,00 | R$ 599,25 | R$ 2.397.000,00 | R$ 611,50 | R$ 39.066,49 | R$ 2.436.066,49 | 65,50 | R$ 40.053,53 | 1,67% | 1003,50 | R$ 603.694,06 | 24,78% |
| 5.2 | C4838 | CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 60x 60x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA | UN | 100,00 | R$ 275,28 | R$ 27.528,00 | R$ 310,26 | R$ 3.358,21 | R$ 30.886,21 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 4,00 | R$ 1.101,12 | 3,57% |
| 5.3 | C4898 | GRADE DE RETENÇÃO DE SÓLIDOS EM FERRO CHATO, COM BARRAS DE 10MMX40MM (1.1/4"x1/2") COM ESPAÇAMENTO E=20MM | M2 | 100,00 | R$ 1.524,39 | R$ 152.439,00 | R$ 1.722,78 | R$ 19.839,44 | R$ 172.278,44 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 1,00 | R$ 1.722,78 | 1,00% |
| 5.4 | C3112 | SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,00m/E=0,08m | M | 2.236,00 | R$ 61,98 | R$ 138.587,28 | R$ 74,98 | R$ 442,05 | R$ 139.029,33 | 28,00 | R$ 2.099,48 | 1,51% | 970,00 | R$ 63.423,00 | 45,62% |
| 5.5 | C2600 | TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6") | M | 4.000,00 | R$ 62,08 | R$ 248.320,00 | R$ 82,42 | R$ 77.917,99 | R$ 326.237,99 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 352,00 | R$ 25.554,79 | 7,83% |
| 5.6 | C4783 | TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,15M | M2 | 50,00 | R$ 257,90 | R$ 12.895,00 | R$ 291,52 | R$ 1.680,95 | R$ 14.575,95 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 0,00 | R$ - | 0,00% |

*Deógenes C. Rodrigues*
*Engenheiro Civil*
*CREA/CE 44979-D*

CORAL - Const. Rodrigues Alencar LTDA
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA/CE
Responsável Técnico

ESTADO DO CEARA

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
DEMUTRAN - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO

**OBJETO:** ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE.

**LICITAÇÃO:** CONC. PÚBLICA Nº 2022.12.27.01 **B.D.I.:** 20,73%

**CONTRATO:** DEMUTRAN / CORAL Nº 2023.02.28-0001 **DATA (PERÍODO):** 26/05/2024 A 28/06/2024

| | | |
|---|---|---|
| VALOR CONTRATADO | R$ | 15.930.565,23 |
| VALOR ACUMULADO | R$ | 4.760.917,74 |
| SALDO ATUAL | R$ | 11.169.647,49 |
| **VALOR DA 11ª MEDIÇÃO** | **R$** | **111.266,86** |
| 1ª MEDIÇÃO (08/03/2023 A 24/05/2023) | R$ | 561.758,78 |
| 2ª MEDIÇÃO (25/05/2023 A 23/06/2023) | R$ | 134.919,50 |
| 3ª MEDIÇÃO (24/06/2023 A 23/07/2023) | R$ | 323.884,48 |
| 4ª MEDIÇÃO (24/07/2023 A 20/08/2023) | R$ | 336.344,67 |
| 5ª MEDIÇÃO (21/08/2023 A 24/09/2023) | R$ | 557.897,95 |
| 6ª MEDIÇÃO (25/09/2023 A 30/11/2023) | R$ | 112.750,81 |
| 7ª MEDIÇÃO (01/12/2023 A 26/01/2024) | R$ | 123.991,62 |
| 8ª MEDIÇÃO (27/01/2024 A 29/02/2024) | R$ | 569.344,54 |
| 9ª MEDIÇÃO (01/03/2024 A 27/03/2024) | R$ | 742.984,24 |
| 10ª MEDIÇÃO (28/03/2024 A 19/04/2024) | R$ | 447.089,92 |
| 11ª MEDIÇÃO (220/04/2024 A 25/05/2024) | R$ | 738.684,37 |

**12ª MEDIÇÃO**

| ORÇAMENTO LICITADO / CONTRATADO | | | | | | | REAJUSTE | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | ACUMULADOS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | COD | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QTDE | P. UNIT. C/ B.D.I | P. TOTAL C/ B.D.I | PR. UNIT. COM BDI=20,73% E DESCONTO | VALOR DO REAJUSTE | P. TOTAL C/ B.D.I APÓS O REAJUSTE | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % |
| 5.7 | C2601 | TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8") | M | 4.000,00 | R$ 110,62 | R$ 442.480,00 | R$ 150,77 | R$ 160.616,83 | R$ 603.096,83 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 0,00 | R$ - | 0,00% |
| **6.0** | | **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA** | | | | **R$ 4.052.434,93** | | **R$ 258,33** | **R$ 4.052.693,26** | | **R$ 45.002,14** | **1,11%** | | **R$ 2.844.252,85** | **70,19%** |
| 6.1 | 00001518 | CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA - BDI = 15,00 | T | 6.514,74 | R$ 571,70 | R$ 3.724.478,69 | R$ 629,46 | R$ 236,10 | R$ 3.724.714,79 | 65,53 | R$ 41.248,69 | 1,11% | 4524,94 | R$ 2.613.950,62 | 70,18% |
| 6.2 | COMP 01 - DEMUTRAM | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ESP.=5cm | M2 | 35.436,00 | R$ 6,74 | R$ 238.838,64 | R$ 7,55 | R$ 0,19 | R$ 238.838,83 | 407,36 | R$ 3.074,92 | 1,29% | 24221,72 | R$ 165.859,02 | 69,44% |
| 6.3 | COMP 07 - DEMUTRAM | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ESP.=3cm | M2 | 15.580,00 | R$ 5,72 | R$ 89.117,60 | R$ 6,41 | R$ 22,04 | R$ 89.139,64 | 105,80 | R$ 678,53 | 0,76% | 11212,45 | R$ 64.443,21 | 72,29% |
| **7.0** | | **DIVERSOS** | | | | **R$ 950.224,95** | | **R$ 154.600,38** | **R$ 1.104.825,33** | | **R$ 2.185,63** | **0,23%** | | **R$ 122.471,86** | **12,89%** |
| 7.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 67.085,00 | R$ 1,56 | R$ 104.652,60 | R$ 1,84 | -R$ 2,45 | R$ 104.650,15 | 625,16 | R$ 1.147,23 | 1,10% | 35210,33 | R$ 60.292,87 | 57,61% |
| 7.2 | C0229 | ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS | UN | 300,00 | R$ 59,51 | R$ 17.853,00 | R$ 71,50 | R$ 3.596,28 | R$ 21.449,28 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 0,00 | R$ - | 0,00% |
| 7.3 | C1429 | GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL | M2 | 2.400,00 | R$ 15,53 | R$ 37.272,00 | R$ 18,26 | R$ 6.472,92 | R$ 43.744,92 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 27,33 | R$ 424,43 | 0,97% |
| 7.4 | C0588 | CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL | M2 | 1.765,00 | R$ 5,99 | R$ 10.572,35 | R$ 6,99 | R$ 211,84 | R$ 10.784,19 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 588,39 | R$ 3.524,46 | 32,68% |
| 7.5 | 98529 | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | UN | 500,00 | R$ 70,22 | R$ 35.110,00 | R$ 77,01 | R$ 3.396,83 | R$ 38.506,83 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 0,00 | R$ - | 0,00% |

*Deógenes C. Rodrigues*
*Engenheiro Civil*
*CREA/CE 44079-D*

CORAL - Const. Rodoviário Alencar LTDA
Paulo Adriano [illegible]
Eng. Civil - CREA-CE [illegible]
Responsável Técnico

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
DEMUTRAN - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO

**OBJETO:** ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE.

**LICITAÇÃO:** CONC. PÚBLICA Nº 2022.12.27.01 **B.D.I.:** 20,73%

**CONTRATO:** DEMUTRAN / CORAL Nº 2023.02.28-0001 **DATA (PERÍODO):** 26/05/2024 A 28/06/2024

**12ª MEDIÇÃO**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR CONTRATADO | R$ | 15.930.565,23 |
| VALOR ACUMULADO | R$ | 4.760.917,74 |
| SALDO ATUAL | R$ | 11.169.647,49 |
| **VALOR DA 11ª MEDIÇÃO** | **R$** | **111.266,86** |
| 1ª MEDIÇÃO (08/03/2023 A 24/05/2023) | R$ | 561.758,78 |
| 2ª MEDIÇÃO (25/05/2023 A 23/06/2023) | R$ | 134.919,50 |
| 3ª MEDIÇÃO (24/06/2023 A 23/07/2023) | R$ | 323.884,48 |
| 4ª MEDIÇÃO (24/07/2023 A 20/08/2023) | R$ | 336.344,67 |
| 5ª MEDIÇÃO (21/08/2023 A 24/09/2023) | R$ | 557.897,95 |
| 6ª MEDIÇÃO (25/09/2023 A 30/11/2023) | R$ | 112.750,81 |
| 7ª MEDIÇÃO (01/12/2023 A 26/01/2024) | R$ | 123.991,62 |
| 8ª MEDIÇÃO (27/01/2024 A 29/02/2024) | R$ | 569.344,54 |
| 9ª MEDIÇÃO (01/03/2024 A 27/03/2024) | R$ | 742.984,24 |
| 10ª MEDIÇÃO (28/03/2024 A 19/04/2024) | R$ | 447.089,92 |
| 11ª MEDIÇÃO (220/04/2024 A 25/05/2024) | R$ | 738.684,37 |

| ORÇAMENTO LICITADO / CONTRATADO | | | | | | | REAJUSTE | | | MEDIÇÃO DO PERÍODO | | | ACUMULADOS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | COD | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QTDE | P. UNIT. C/ B.D.I | P. TOTAL C/ B.D.I | PR. UNIT. COM BDI=20,73% E DESCONTO | VALOR DO REAJUSTE | P. TOTAL C/ B.D.I APÓS O REAJUSTE | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % | QTDE | VALOR (R$) - C/ B.D.I | % |
| 7.6 | 98526 | REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M AF_05/2018 | UN | 500,00 | R$ 91,40 | R$ 45.700,00 | R$ 94,48 | R$ 1.489,23 | R$ 47.189,23 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 17,00 | R$ 1.553,80 | 3,29% |
| 7.7 | COMP. 6 - DEMUTRAN | LETREIRO EM CAIXA DE ZINCO, LARG. =0,30m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M2 | 500,00 | R$ 1.072,57 | R$ 536.285,00 | R$ 1.291,67 | R$ 108.604,58 | R$ 644.889,58 | 0,00 | R$ - | 0,00% | 4,32 | R$ 4.633,50 | 0,72% |
| 7.8 | C4727 | CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M | 600,00 | 271,30 | R$ 162.780,00 | R$ 346,13 | R$ 30.831,15 | R$ 193.611,15 | 3,00 | R$ 1.038,40 | 0,64% | 191,00 | R$ 52.042,80 | 26,88% |
| **VALOR TOTAL (C/ B.D.I - 20,73%)** | | | | | | **R$ 15.930.565,23** | | **R$ 1.796.495,32** | **R$ 17.727.060,55** | | **R$ 111.266,86** | **0,63%** | | **R$ 4.760.917,74** | **26,86%** |

*Deógenes C. Rodrigues*
*Engenheiro Civil*
*CREA/CE 44979-D*

CORAL - Const. Rodoviária Alencar LTDA
Paulo Armando de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE
Responsável Técnico

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

DEMUTRAN - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO

**OBJETO:** ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE.

**CONTRATO:** DEMUTRAN / CORAL Nº 2023.02.28-0001

**DATA (PERÍODO):** 26/05/2024 A 28/06/2024

## MEMORIAL DE CÁLCULO - 12ª MEDIÇÃO

| LOCALIZAÇÃO / BAIRRO / RUA / AV. | | RESPECTIVOS ITENS AOS SERVIÇOS DA PLANILHA DE MEDIÇÃO | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1.2 | 1.5 | 1.6 | 1.10 | 1.11 | 1.12 | 1.14 | 2.1 | 2.4 | 5.1 | 5.4 | 6.1 | 6.2 | 6.3 | 7.1 | 7.8 |
| Nº | QUANTITATIVO / TOTAIS | 65,50 | 131,00 | 11,79 | 29,80 | 33,57 | 33,60 | 65,50 | 31,00 | 112,00 | 65,50 | 28,00 | 65,53 | 407,36 | 105,80 | 625,16 | 3,00 |
| 1 | AV. CASTELO BRANCO | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | =3 | | | | | | | | | | | | | | | | 3,00 |
| 2 | RUA EVARISTO ARAUJO | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | =(14*8)*0,1+(0,07*0,3*14)*2 | | | 11,79 | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 | =11,788*1,25 | | | | 14,74 | | | | | | | | | | | | |
| 2.3 | =14,735 | | | | | 14,74 | | | | | | | | | | | |
| 2.4 | =14*8*0,3 | | | | | | 33,60 | | | | | | | | | | |
| 2.5 | =2*14+1+2 | | | | | | | | 31,00 | | | | | | | | |
| 2.6 | =14*8 | | | | | | | | | 112,00 | | | | | | | |
| 2.7 | =2*14 | | | | | | | | | | | 28,00 | | | | | |
| 2.8 | =14*8 | | | | | | | | | | | | | | | 112,00 | |
| 3 | RUA GERALDA FEITOSA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | =(10+13+5,5)*1 | 28,50 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.2 | =(10+13+5,5)*2 | | 57,00 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3 | =(28,5*0,05+57*0,3*0,1+28,5*0,12) | | | | 6,56 | | | | | | | | | | | | |
| 3.3 | =6,555*1,25 | | | | | 8,19 | | | | | | | | | | | |
| 3.4 | =(10+13+5,5)*1 | | | | | | | 28,50 | | | | | | | | | |
| 3.5 | =(10+13+5,5) | | | | | | | | | | 28,50 | | | | | | |
| 3.6 | =(147,08+23,32)*0,1277 | | | | | | | | | | | | 21,76 | | | | |

*Deógenes C. Rodrigues*
*Engenheiro Civil*
*CREA/CE 44979-D*

CORAL - Const. Rodrigues Alencar LTDA
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE
Responsável Técnico

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

DEMUTRAN - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO

**OBJETO:** ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE.

**CONTRATO:** DEMUTRAN / CORAL Nº 2023.02.28-0001

**DATA (PERÍODO):** 26/05/2024 A 28/06/2024

## MEMORIAL DE CÁLCULO - 12ª MEDIÇÃO

| LOCALIZAÇÃO / BAIRRO / RUA / AV. | | RESPECTIVOS ITENS AOS SERVIÇOS DA PLANILHA DE MEDIÇÃO | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1.2 | 1.5 | 1.6 | 1.10 | 1.11 | 1.12 | 1.14 | 2.1 | 2.4 | 5.1 | 5.4 | 6.1 | 6.2 | 6.3 | 7.1 | 7.8 |
| Nº | QUANTITATIVO / TOTAIS | 65,50 | 131,00 | 11,79 | 29,80 | 33,57 | 33,60 | 65,50 | 31,00 | 112,00 | 65,50 | 28,00 | 65,53 | 407,36 | 105,80 | 625,16 | 3,00 |
| 3.7 | =147,08 | | | | | | | | | | | | | 147,08 | | | |
| 3.8 | =23,32 | | | | | | | | | | | | | | 23,32 | | |
| 3.9 | =147,08+23,32 | | | | | | | | | | | | | | | 170,40 | |
| 4 | RUA VALDOMIRO MARÇAL | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | =10*1 | 10,00 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.2 | =10*2 | | 20,00 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.3 | =(10*0,05+20*0,3*0,1+10*0,12) | | | | 2,30 | | | | | | | | | | | | |
| 4.4 | =2,3*1,25 | | | | | 2,88 | | | | | | | | | | | |
| 4.5 | =10*1 | | | | | | | 10,00 | | | | | | | | | |
| 4.6 | =10 | | | | | | | | | | 10,00 | | | | | | |
| 4.7 | =(64+16,8)*0,1277 | | | | | | | | | | | | 10,32 | | | | |
| 4.8 | =64 | | | | | | | | | | | | | 64,00 | | | |
| 4.9 | =16,8 | | | | | | | | | | | | | | 16,80 | | |
| 4.10 | =64+16,8 | | | | | | | | | | | | | | | 80,80 | |
| 5 | RUA PROFESSOR VALDEMIRO RIBEIRO LIMA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | =(7,5+7,5+12)*1 | 27,00 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.2 | =(7,5+7,5+12)*2 | | 54,00 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.3 | =(27*0,05+54*0,3*0,1+27*0,12) | | | | 6,21 | | | | | | | | | | | | |

*Deógenes C. Rodrigues*
*Engenheiro Civil*
*CREA/CE 44979-D*

CORAL - Const. Rodrigo Alencar LTDA

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE 2606-D
Responsável Técnico

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

DEMUTRAN - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO

**OBJETO:** ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE.

**CONTRATO:** DEMUTRAN / CORAL Nº 2023.02.28-0001

**DATA (PERÍODO):** 26/05/2024 A 28/06/2024

## MEMORIAL DE CÁLCULO - 12ª MEDIÇÃO

| LOCALIZAÇÃO / BAIRRO / RUA / AV. | | RESPECTIVOS ITENS AOS SERVIÇOS DA PLANILHA DE MEDIÇÃO | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1.2 | 1.5 | 1.6 | 1.10 | 1.11 | 1.12 | 1.14 | 2.1 | 2.4 | 5.1 | 5.4 | 6.1 | 6.2 | 6.3 | 7.1 | 7.8 |
| Nº | QUANTITATIVO / TOTAIS | 65,50 | 131,00 | 11,79 | 29,80 | 33,57 | 33,60 | 65,50 | 31,00 | 112,00 | 65,50 | 28,00 | 65,53 | 407,36 | 105,80 | 625,16 | 3,00 |
| 5.4 | =6,21*1,25 | | | | | 7,76 | | | | | | | | | | | |
| 5.5 | =(7,5+7,5+12)*1 | | | | | | | 27,00 | | | | | | | | | |
| 5.6 | =(7,5+7,5+12) | | | | | | | | | | 27,00 | | | | | | |
| 5.7 | =(196,28+65,68)*0,1277 | | | | | | | | | | | | 33,45 | | | | |
| 5.8 | =196,28 | | | | | | | | | | | | | 196,28 | | | |
| 5.9 | =65,68 | | | | | | | | | | | | | | 65,68 | | |
| 5.10 | =196,28+65,68 | | | | | | | | | | | | | | | 261,96 | |

*Deógenes C. Rodrigues*
*Engenheiro Civil*
*CREA/CE 44979-D*

CORAL - Const. Rodoviária Alencar LTDA
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE
Responsável Técnico

**ESTADO DO CEARÁ**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE**
**DEMUTRAN - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO**

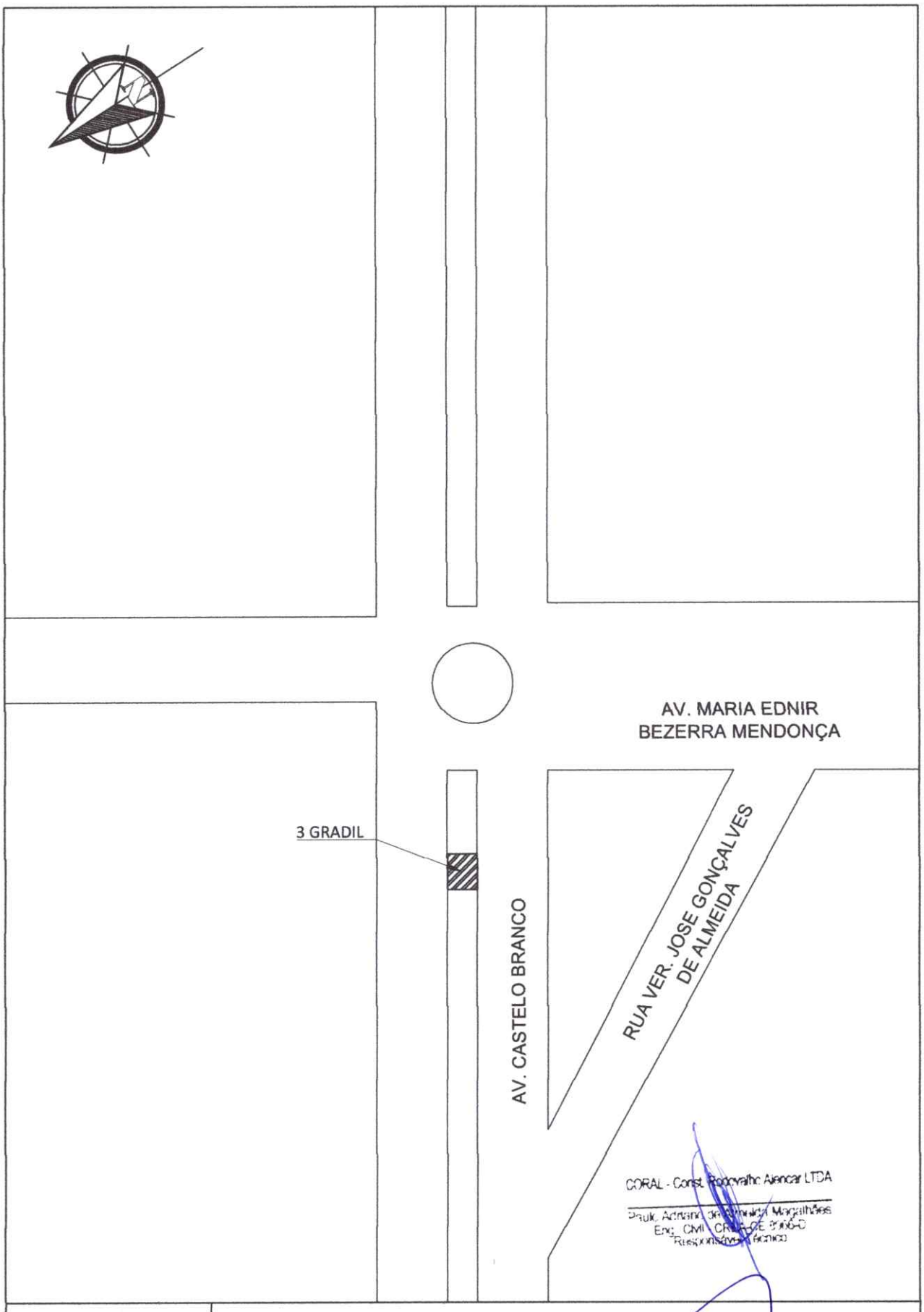
**OBJETO:** ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE.
**LOCAL:** TODO O MUNICÍPIO
**CONTRATO:** DEMUTRAN / CORAL Nº 2023.02.28-0001
**EMPRESA:** CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.
**PERIODO:** 26/05/2024 A 28/06/2024

## MEMÓRIA DE CÁLCULO - RECOMPOSIÇÃO ASFALTICA - 12ª MEDIÇÃO

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ÁREA TOTAL - ESP. DE 5CM | | | | | M² | 407,36 | | | |
| | | | | ÁREA TOTAL - ESP. DE 3CM | | | | | M² | 105,80 | | | |
| **ITEM** | **LOCAL** | **TRECHO** | **DATA** | **ITEM** | **MEMORIA** | | | | | **AREA (M²)** | | **ESPES. (M)** |
| 3 | RUA GERALDA FEITOSA | ENTRE A TV. LUIZ DE FREITAS E A RUA TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA | 18/06/2024 | B1 | 6,00 | X | 1,80 | = | | 10,80 | X | 0,05 |
| 3 | RUA GERALDA FEITOSA | ENTRE A TV. LUIZ DE FREITAS E A RUA TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA | 18/06/2024 | B2 | 4,60 | X | 2,00 | = | | 9,20 | X | 0,05 |
| 3 | RUA GERALDA FEITOSA | ENTRE A TV. LUIZ DE FREITAS E A RUA TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA | 18/06/2024 | B3 | 10,60 | X | 2,20 | = | | 23,32 | X | 0,05 |
| 3 | RUA GERALDA FEITOSA | ENTRE A TV. LUIZ DE FREITAS E A RUA TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA | 18/06/2024 | B3.1 | 10,60 | X | 2,20 | = | | 23,32 | X | 0,03 |
| 3 | RUA GERALDA FEITOSA | ENTRE A TV. LUIZ DE FREITAS E A RUA TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA | 18/06/2024 | B4 | 12,80 | X | 3,35 | = | | 42,88 | X | 0,05 |
| 3 | RUA GERALDA FEITOSA | ENTRE A TV. LUIZ DE FREITAS E A RUA TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA | 18/06/2024 | B4.1 | 12,80 | X | 3,35 | = | | 42,88 | X | 0,05 |
| 3 | RUA GERALDA FEITOSA | ENTRE A TV. LUIZ DE FREITAS E A RUA TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA | 18/06/2024 | B5 | 12,00 | X | 1,50 | = | | 18,00 | X | 0,05 |
| **3** | **RUA GERALDA FEITOSA** | **ENTRE A TV. LUIZ DE FREITAS E A RUA TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA** | **18/06/2024** | **ÁREA TOTAL - ESP. DE 5CM** | | | | = | | **147,08** | | |
| **3** | **RUA GERALDA FEITOSA** | **ENTRE A TV. LUIZ DE FREITAS E A RUA TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA** | **18/06/2024** | **ÁREA TOTAL - ESP. DE 3CM** | | | | = | | **23,32** | | |
| 4 | RUA VALDOMIRO MARÇAL | CRUZAMENTO COM A RUA ENG. JOSE BATISTA | 18/06/2024 | B1 | 8,00 | X | 2,10 | = | | 16,80 | X | 0,05 |
| 4 | RUA VALDOMIRO MARÇAL | CRUZAMENTO COM A RUA ENG. JOSE BATISTA | 18/06/2024 | B1.1 | 8,00 | X | 2,10 | = | | 16,80 | X | 0,03 |
| 4 | RUA VALDOMIRO MARÇAL | CRUZAMENTO COM A RUA ENG. JOSE BATISTA | 18/06/2024 | B2 | 11,80 | X | 2,00 | = | | 23,60 | X | 0,05 |
| 4 | RUA VALDOMIRO MARÇAL | CRUZAMENTO COM A RUA ENG. JOSE BATISTA | 18/06/2024 | B2.1 | 11,80 | X | 2,00 | = | | 23,60 | X | 0,05 |
| **4** | **RUA VALDOMIRO MARÇAL** | **CRUZAMENTO COM A RUA ENG. JOSE BATISTA** | **18/06/2024** | **ÁREA TOTAL - ESP. DE 5CM** | | | | = | | **64,00** | | |
| **4** | **RUA VALDOMIRO MARÇAL** | **CRUZAMENTO COM A RUA ENG. JOSE BATISTA** | **18/06/2024** | **ÁREA TOTAL - ESP. DE 3CM** | | | | = | | **16,80** | | |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 19/06/2024 | B1 | 7,10 | X | 3,60 | = | | 25,56 | X | 0,05 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 19/06/2024 | B1.1 | 7,10 | X | 3,60 | = | | 25,56 | X | 0,05 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 19/06/2024 | B2 | 10,00 | X | 1,80 | = | | 18,00 | X | 0,05 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 19/06/2024 | B3 | 11,30 | X | 1,60 | = | | 18,08 | X | 0,05 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 19/06/2024 | B4 | 7,00 | X | 3,10 | = | | 21,70 | X | 0,05 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 19/06/2024 | B4.1 | 7,00 | X | 3,10 | = | | 21,70 | X | 0,05 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 24/06/2024 | B5 | 13,30 | X | 3,50 | = | | 46,55 | X | 0,05 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 24/06/2024 | B5.1 | 13,30 | X | 3,50 | = | | 46,55 | X | 0,03 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 24/06/2024 | B6 | 7,30 | X | 2,10 | = | | 15,33 | X | 0,05 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 24/06/2024 | B6.1 | 7,30 | X | 2,10 | = | | 15,33 | X | 0,03 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 24/06/2024 | B7 | 1,00 | X | 3,80 | = | | 3,80 | X | 0,05 |
| 5 | RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA CON | 24/06/2024 | B7.1 | 1,00 | X | 3,80 | = | | 3,80 | X | 0,03 |
| **5** | **RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA** | **CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA C** | **24/06/2024** | **ÁREA TOTAL - ESP. DE 5CM** | | | | = | | **196,28** | | |
| **5** | **RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA** | **CRUZAMENTO COM A RUA FRANCISCO DUVAL FURTADO/ E RUA MARIA AURORA DA C** | **24/06/2024** | **ÁREA TOTAL - ESP. DE 3CM** | | | | = | | **65,68** | | |

Deogenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979

CORAL - Const. Rodovalho Alencar LTDA
Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA
Responsável Técnico




CORAL - Const. Rodovalho Alencar LTDA

Paulo Adriano de Carvalho Magalhães
Eng. Civil CREA-CE 31006-D
Responsável Técnico

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CONTEUDO:** CERCA GRADIL | | | **DATA:** 26/06/2024 | **PRANCHA:** 1/1 |
| **LOCALIDADE:** AV. CASTELO BRANCO | | | **BAIRRO:** TIRADENTES | |
| **RESP. MEDIÇÃO:** HEITOR BORGES | **DESENHO:** HERMERSON | **COORDENADAS UTM** **LONG.:** 466344 **LAT.:** 9201152 | **ENG. RESP.:** Deógenes C. Rodrigues Engenheiro Civil CREA 44978/CE | |

# ORDEM DE SERVIÇO

| | |
|---|---|
| **N° DA ORDEM DE SERVIÇO**<br>27.05.2024-01 | **MODALIDADE DA LICITAÇÃO**<br>CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2022.12.27.1 |
| **DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO** | |
| **N° DO CONTRATO**<br>2023.02.28.0001 | **DATA DO CONTRATO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 |
| **CONTRATADO (A)**<br>CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO DE ALENCAR LTDA | |
| **ENDEREÇO:**<br>AV. SENADOR VIRGILIO TAVORA, Nº 1701, SALA 408, BAIRRO ALDEOTA, CEP: 60.170-251, FORTALEZA- CE | |
| **N° DO CNPJ / CPF**<br>07.195.191/0001-33 | **N° DO TELEFONE/FAX**<br>(85) 3261-0915/(85) 3045-5704 |
| **AUTORIZO A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ABAIXO DISCRIMINADOS:** | |
| OBRAS PARA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE, DA AV. CASTELO BRANCO, CONFORME LEVANTAMENTO FOTOGRAFICO E CROQUI EM ANEXO | |
| **VIGÊNCIA DO CONTRATO**<br>30 DE JUNHO DE 2024 | **VIGÊNCIA DE EXECUÇÃO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 A 30 DE JUNHO DE 2024 |

JUAZEIRO DO NORTE-CE, 27 DE MAIO DE 2024.

**Sr. Igo Proença Alencar**
CORAL Construtora Rodovalho de Alencar Ltda
CNPJ: 07..195.191/0001-33
**CONTRATADA**

**José Adailton Da Silva**
Port. 0271/2023
Departamento Municipal de Trânsito
CNPJ: 06.141.515/0001-98
**CONTRATANTE**

PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE

Departamento Municipal de Trânsito - DEMUTRAN

# RELATÓRIO DE MEDIÇAO DE RECUPERAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS POR INTERMEDIO DO DEMUTRAN

**ENDEREÇO**

AV. CASTELO BRANCO | BAIRRO: PIRAJÁ

**TRECHO**

ENCONTRO COM A AV. MARIA EDNIR BEZERRA DE MENDONÇA

**RESPONSÁVEL MEDIÇÃO** | **DATA MEDIÇÃO** | **PRAZO EXECUÇÃO**

SERVIDOR: HEITOR BORGES | 26/06/2024 | ../../2024

**EMPRESA EXECUTORA** | **CONTRATO**

CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CNPJ: 07.195191/0001-33 | Nº 2023.02.28-0001

## ORÇAMENTO

| AV. CASTELO BRANCO | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | COD | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QTDE | P. UNIT. C/ B.D.I | P. TOTAL C/ B.D.I |
| 7.0 | | | | | | |
| 7.8 | C4727 | CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M | 3,00 | R$ 346,13 | R$ 1.038,40 |
| | | | | | TOTAL | R$ 1.038,40 |

## MAPA DE SITUAÇÃO




MAPA 01

## REGISTRO FOTOGRÁFICO



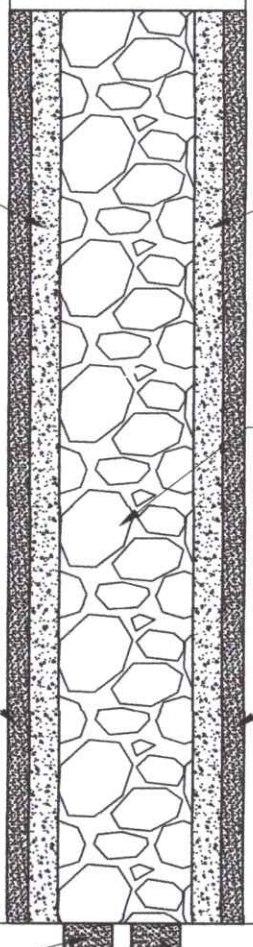

FOTO 01




FOTO 02

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE 056660
Responsável Técnico





SARJETA : 14,00 m

SARJETA : 14,00 m

ESCAVAÇÃO: 14,00m X 8,0m X 0,10m
ATERRO: 14,00m X 8,00m X 0,30 m
PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
14,00 x 8,00 m
LIMPEZA, CARGA E TRANSPORTE

ESCAVAÇÃO: 14,00m X 0,07m X 0,30m
MEIO FIO: 14,00 m

ESCAVAÇÃO: 14,00m X 0,07m X 0,30m
MEIO FIO: 14,00 m

MEIO FIO: 1,00 m

MEIO FIO: 2,00 m

RUA PEDRO FURTADO DE MENEZES

CORAL - Consl. Rodovalho Alencar LTDA

Paulo Armando de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE 25660-D
Responsável Técnico

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CONTEUDO:** PAVIMETANÇÃO EM PEDRA TOSCA | | | **DATA:** 26/06/2024 | **PRANCHA:** 1/1 |
| **LOCALIDADE:** RUA EVARISTO ARAUJO E SILVA | | | **BAIRRO:** LOGRADOURO | |
| **RESP. MEDIÇÃO:** HEITOR BORGES | **DESENHO:** HERMERSON | **COORDENADAS UTM** **LONG.:** 462397 **LAT.:** 9203203 | **ENG. RESP.:** Deógenes C. Rodrigues Engenheiro Civil CREA 44979/CE | |

# ORDEM DE SERVIÇO

| | |
|---|---|
| **N° DA ORDEM DE SERVIÇO**<br>27.05.2024-02 | **MODALIDADE DA LICITAÇÃO**<br>CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2022.12.27.1 |
| **DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO** | |
| **N° DO CONTRATO**<br>2023.02.28.0001 | **DATA DO CONTRATO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 |
| **CONTRATADO (A)**<br>CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO DE ALENCAR LTDA | |
| **ENDEREÇO:**<br>AV. SENADOR VIRGILIO TAVORA, Nº 1701, SALA 408, BAIRRO ALDEOTA, CEP: 60.170-251, FORTALEZA- CE | |
| **N° DO CNPJ / CPF**<br>07.195.191/0001-33 | **N° DO TELEFONE/FAX**<br>(85) 3261-0915/(85) 3045-5704 |
| **AUTORIZO A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ABAIXO DISCRIMINADOS:** | |
| OBRAS PARA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE, DA RUA EVARISTO ARAUJO, CONFORME LEVANTAMENTO FOTOGRAFICO E CROQUI EM ANEXO | |
| **VIGÊNCIA DO CONTRATO**<br>30 DE JUNHO DE 2024 | **VIGÊNCIA DE EXECUÇÃO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 A 30 DE JUNHO DE 2024 |

JUAZEIRO DO NORTE-CE, 27 DE MAIO DE 2024.

**Sr. Igo Proença Alencar**
CORAL Construtora Rodovalho de Alencar Ltda
CNPJ: 07..195.191/0001-33
**CONTRATADA**

**José Adailton Da Silva**
Port. 0271/2023
Departamento Municipal de Trânsito
CNPJ: 06.141.515/0001-98
**CONTRATANTE**

PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE

Departamento Municipal de Trânsito - DEMUTRAN

# RELATÓRIO DE MEDIÇAO DE RECUPERAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS POR INTERMEDIO DO DEMUTRAN

**ENDEREÇO**

RUA EVARISTO ARAÚJO

BAIRRO: LOGRADOURO

**TRECHO**

ENCONTRO COM A RUA PEDRO FURTADO DE MENEZES

**RESPONSÁVEL MEDIÇÃO**

SERVIDOR: HEITOR BORGES

**DATA MEDIÇÃO**

26/06//2024

**PRAZO EXECUÇÃO**

../../2024

**EMPRESA EXECUTORA**

CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CNPJ: 07.195191/0001-33

**CONTRATO**

Nº 2023.02.28-0001

## ORÇAMENTO

| RUA EVARISTO ARAUJO | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **COD** | **DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS** | **UNID** | **QTDE** | **P. UNIT. C/ B.D.I** | | **P. TOTAL C/ B.D.I** | |
| **1.0** | **SERVIÇOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA** | | | | | | | |
| 1.6 | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | M3 | 11,79 | R$ | 64,82 | R$ | 764,10 |
| 1.10 | C0708 | CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 14,74 | R$ | 5,46 | R$ | 80,49 |
| 1.11 | C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | M3 | 14,74 | R$ | 37,92 | R$ | 558,69 |
| 1.12 | C0328 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO | M3 | 33,60 | R$ | 124,71 | R$ | 4.190,13 |
| **2.0** | **PISOS E DIVISOR DE TRÁFEGO** | | | | | | | |
| 2.1 | C3449 | MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO | M | 31,00 | R$ | 33,63 | R$ | 1.042,55 |
| 2.4 | C2895 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 112,00 | R$ | 87,65 | R$ | 9.817,09 |
| **5.0** | **DRENAGEM** | | | | | | | |
| 5.4 | C3112 | SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,00m/E=0,08m | M | 28,00 | R$ | 74,98 | R$ | 2.099,48 |
| **7.0** | **DIVERSOS** | | | | | | | |
| 7.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 112,00 | R$ | 1,84 | R$ | 205,53 |
| | | | | | **TOTAL** | | **R$** | **18.758,06** |

## MAPA DE SITUAÇÃO




MAPA 01

## REGISTRO FOTOGRÁFICO

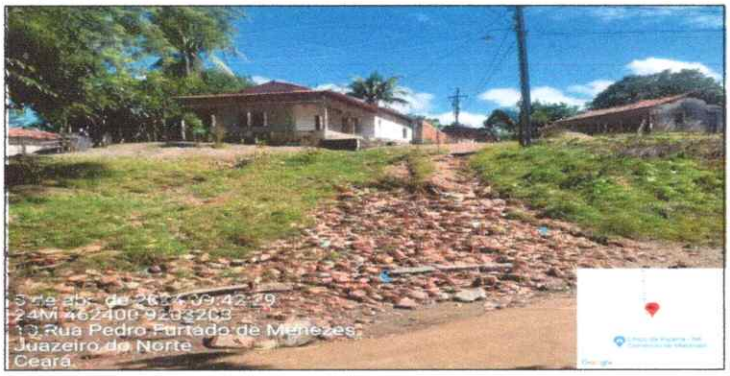



FOTO 01- ANTES

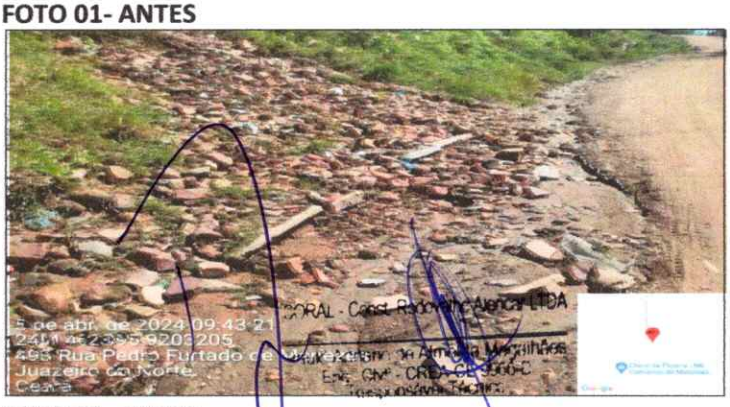



FOTO 02- ANTES

## REGISTRO FOTOGRÁFICO




FOTO 03- DEPOIS




FOTO 04- DEPOIS




FOTO 05- DEPOIS




FOTO 06- DEPOIS




FOTO 07- DEPOIS




FOTO 08- DEPOIS

Dedgenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979

CORAL - Const. Rodoviário Alencar LTDA

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng.: Civil - CREA-CE 20060-D
Responsável Técnico



DEMOLIÇÃO ASFALTICA: 10,00m X 1,00m
RETIRADA DE PEDRA TOSCA: 10,00m X 1,00m
RETIRADA DE MEIO FIO: 10,00m X 2
CANALETA PRÉ-MOLDADA: 10,00m

TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA

DEMOLIÇÃO ASFALTICA: 13,00m X 1,00m
RETIRADA DE PEDRA TOSCA: 13,00m X 1,00m
RETIRADA DE MEIO FIO: 13,00m X 2
CANALETA PRÉ-MOLDADA: 13,00m

TRAVESSA LUIZ DE FREITAS

DEMOLIÇÃO ASFALTICA: 5,50m X 1,00m
RETIRADA DE PEDRA TOSCA: 5,50m X 1,00m
RETIRADA DE MEIO FIO: 5,50m X 2
CANALETA PRÉ-MOLDADA: 5,50m

RUAA GERALDA FEITOSA

RUA CLOTILDE NORÕES MOTA

CORAL - Const. Rodovalho Arancar LTDA

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE | **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA** | | | |
| | **CONTEUDO:** CANALETA DE PASSAGEM DE NIVEL | | **DATA:** 27/06/2024 | **PRANCHA:** 1/2 |
| | **LOCALIDADE:** RUA GERALDA FEITOSA | | **BAIRRO:** PREFEITO CARLOS CRUZ | |
| | **RESP. MEDIÇÃO:** HEITOR BORGES | **DESENHO:** HERMERSON | **COORDENADAS UTM** **LONG.:** 464216 **LAT.:** 9200501 | **ENG. RESP.:** Engenheiro Civil CREA 449788CE |



B5

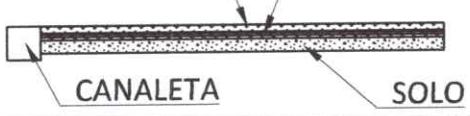
B3 E B3.1
VER DETALHA 1

TRAVESSA RAIMUNDO CORREIA

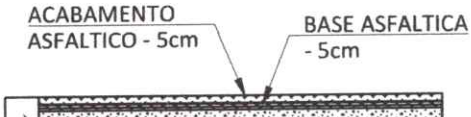
B4 E B4.1
VER DETALHA 2

RUAA GERALDA FEITOSA

## DETALHE 01




## DETALHE 02




B1

B2

TRAVESSA LUIZ DE FREITAS

| ITEM | MEMORIA | | | | AREA (M²) | | ESPES. (M) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B1 | 6.00 | X | 1.80 | = | 10.80 | X | 0.05 |
| B2 | 4.60 | X | 2.00 | = | 9.20 | X | 0.05 |
| B3 | 10.60 | X | 2.20 | = | 23.32 | X | 0.05 |
| B3.1 | 10.60 | X | 2.20 | = | 23.32 | X | 0.05 |
| B4 | 12.80 | X | 3.35 | = | 42.88 | X | 0.05 |
| B4.1 | 12.80 | X | 3.35 | = | 42.88 | X | 0.05 |
| B5 | 12.00 | X | 1.50 | = | 18.00 | X | 0.05 |
| ÁREA TOTAL - ESP. DE 5CM | | | | = | 147,08 | | |
| ÁREA TOTAL - ESP. DE 3CM | | | | = | 23,32 | | |

RUA CLOTILDE
NORÕES MOTA

CORAL - Const. Rodovalho Avencar LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE
JUAZEIRO DO NORTE - CE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**

**CONTEUDO:** RECOMPOSIÇÃO ASFALTICA
**DATA:** 27/06/2024
**LOCALIDADE:** RUA GERALDA FEITOSA
**BAIRRO:** PREFEITO CARLOS CRUZ

| RESP. MEDIÇÃO: | DESENHO: | COORDENADAS UTM | ENG. RESP.: |
|---|---|---|---|
| HEITOR BORGES | HERMERSON | LONG.: 464216<br>LAT.: 9200501 | Deógenes C. Rodrigues<br>Engenheiro Civil<br>CREA 44979/CE |

PRANCHA: 2/2

# ORDEM DE SERVIÇO

| | |
|---|---|
| **N° DA ORDEM DE SERVIÇO**<br>27.05.2024-03 | **MODALIDADE DA LICITAÇÃO**<br>CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2022.12.27.1 |
| **DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO** | |
| **N° DO CONTRATO**<br>2023.02.28.0001 | **DATA DO CONTRATO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 |
| **CONTRATADO (A)**<br>CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO DE ALENCAR LTDA | |
| **ENDEREÇO:**<br>AV. SENADOR VIRGILIO TAVORA, Nº 1701, SALA 408, BAIRRO ALDEOTA, CEP: 60.170-251, FORTALEZA- CE | |
| **N° DO CNPJ / CPF**<br>07.195.191/0001-33 | **N° DO TELEFONE/FAX**<br>(85) 3261-0915/(85) 3045-5704 |
| **AUTORIZO A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ABAIXO DISCRIMINADOS:** | |
| OBRAS PARA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE, DA RUA GERALDA FEITOSA, CONFORME LEVANTAMENTO FOTOGRAFICO E CROQUI EM ANEXO | |
| **VIGÊNCIA DO CONTRATO**<br>30 DE JUNHO DE 2024 | **VIGÊNCIA DE EXECUÇÃO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 A 30 DE JUNHO DE 2024 |

JUAZEIRO DO NORTE-CE, 27 DE MAIO DE 2024.

**Sr. Igo Proença Alencar**
CORAL Construtora Rodovalho de Alencar Ltda
CNPJ: 07..195.191/0001-33
**CONTRATADA**

**José Adailton Da Silva**
Port. 0271/2023
Departamento Municipal de Trânsito
CNPJ: 06.141.515/0001-98
**CONTRATANTE**

PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE

Departamento Municipal de Trânsito - DEMUTRAN

# RELATÓRIO DE MEDIÇAO DE RECUPERAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS POR INTERMEDIO DO DEMUTRAN

**ENDEREÇO**

RUA GERALDA FEITOSA

BAIRRO: PREF. CALOS CRUZ

**TRECHO**

ENTRE A TV. LUIZ DE FREITAS E A TV RAIMUNDO CORREIA

**RESPONSÁVEL MEDIÇÃO**

SERVIDOR: HEITOR BORGES

**DATA MEDIÇÃO**

27/06/2024

**PRAZO EXECUÇÃO**

../../2024

**EMPRESA EXECUTORA**

CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CNPJ: 07.195191/0001-33

**CONTRATO**

Nº 2023.02.28-0001

## ORÇAMENTO

| RUA GERALDA FEITOSA | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | COD | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QTDE | P. UNIT. C/ B.D.I | | P. TOTAL C/ B.D.I | |
| **1.0** | **SERVIÇOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA** | | | | | | | |
| 1.2 | C1062 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO | M2 | 28,50 | R$ | 29,02 | R$ | 827,19 |
| 1.5 | C3373 | RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA | M | 57,00 | R$ | 13,85 | R$ | 789,32 |
| 1.10 | C0708 | CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 6,56 | R$ | 5,46 | R$ | 35,80 |
| 1.11 | C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | M3 | 8,19 | R$ | 37,92 | R$ | 310,68 |
| 1.14 | C2940 | RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA | M2 | 28,50 | R$ | 14,68 | R$ | 418,40 |
| **5.0** | **DRENAGEM** | | | | | | | |
| 5.1 | COMP. 2 - DEMUTRAN | CANALETA PARA PASSAGEM DE NÍVEL URBANA C/ CONCRETO PRÉ-MOLDADO 30 MPA EM DIMENSÕES 45X35X100CM | M | 28,50 | R$ | 611,50 | R$ | 17.427,88 |
| **6.0** | **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA** | | | | | | | |
| 6.1 | 00001518 | CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA - BDI = 15,00 | T | 21,76 | R$ | 629,46 | R$ | 13.697,05 |
| 6.2 | COMP 01 - DEMUTRAM | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ESP.=5cm | M2 | 147,08 | R$ | 7,55 | R$ | 1.110,22 |
| 6.3 | COMP 07 - DEMUTRAM | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ESP.=3cm | M2 | 23,32 | R$ | 6,41 | R$ | 149,56 |
| **7.0** | **DIVERSOS** | | | | | | | |
| 7.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 170,40 | R$ | 1,84 | R$ | 312,70 |
| | | | | | **TOTAL** | | **R$** | **35.078,80** |

## MAPA DE SITUAÇÃO




MAPA 01

## REGISTRO FOTOGRÁFICO




FOTO 01- CANALETA ENCONTRO COM A TV. LUIZ DE FREITAS




FOTO 02- ENCONTRO COM A TV. RAIMUNDO CORREIA

## REGISTRO FOTOGRÁFICO




**FOTO 03- B1 E B2**

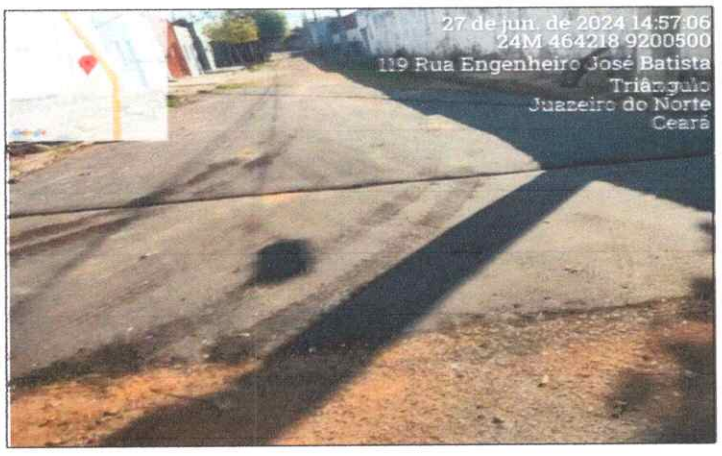
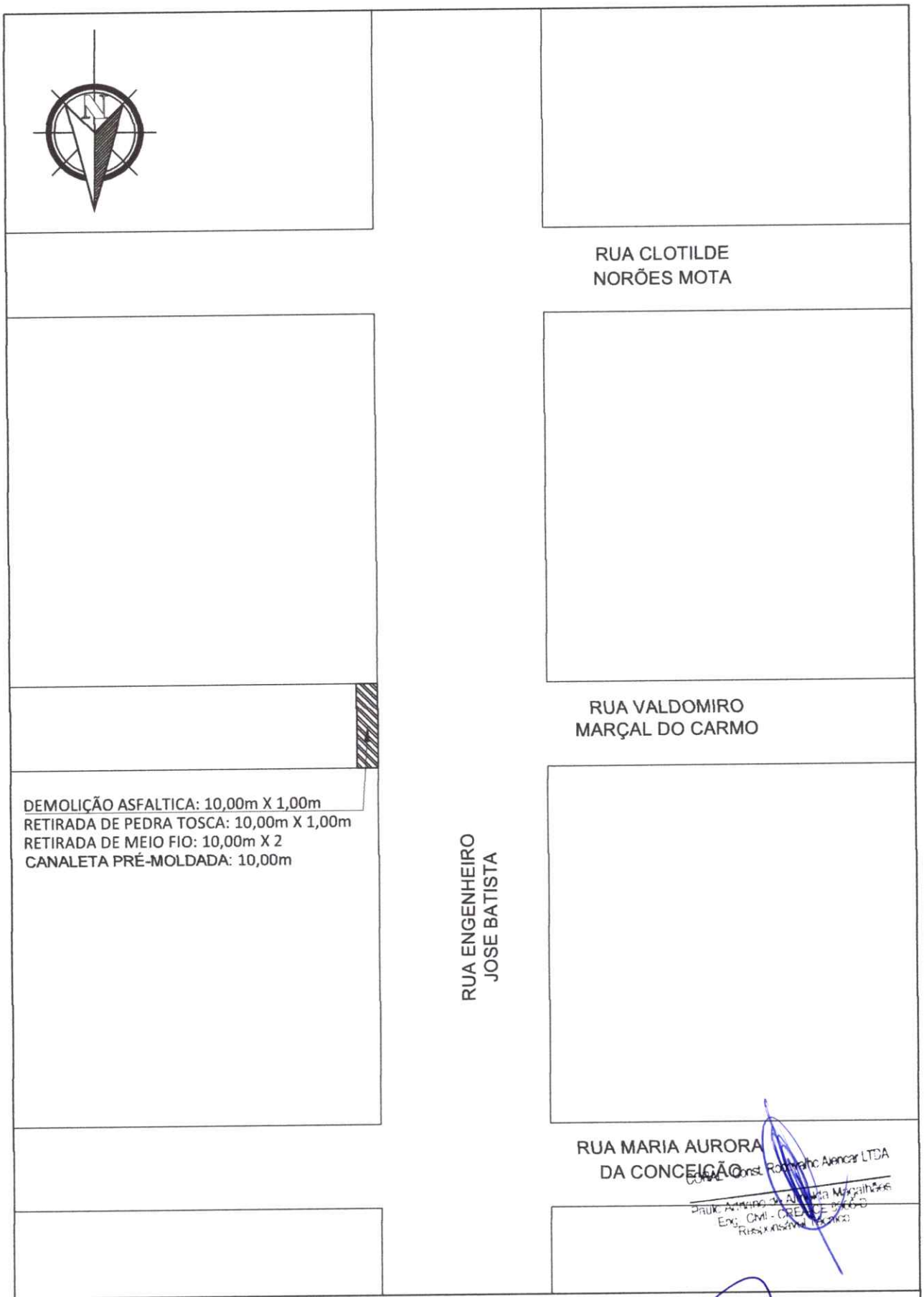



**FOTO 04- B3, B3.1, B4, B4.1 E B5**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
**CREA/CE 44979**

CORAL - Const. Carvalho Alencar LTDA

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE 2606-D
Responsável Técnico




PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**

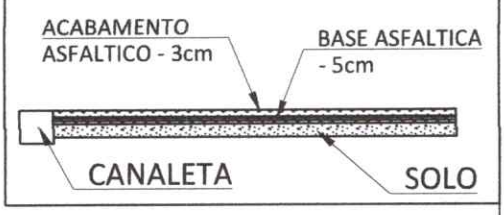
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CONTEUDO:** CANALETA DE PASSAGEM DE NIVEL | | **DATA:** 27/06/2024 | | **PRANCHA:** 1/2 |
| **LOCALIDADE:** RUA VALDOMIRO MARÇAL DO CARMO | | **BAIRRO:** PREFEITO CARLOS CRUZ | | |
| **RESP. MEDIÇÃO:** HEITOR BORGES | **DESENHO:** HERMERSON | **COORDENADAS UTM** **LONG.:** 464076 **LAT.:** 9200807 | **ENG. RESP.:** Deógenes C. Rodrigues Engenheiro Civil CREA 44870/CE | |



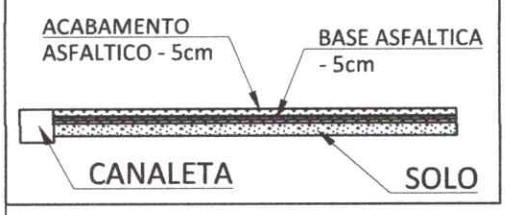
RUA CLOTILDE
NORÕES MOTA

RUA ENGENHEIRO
JOSE BATISTA

DETALHE 01




DETALHE 02




B1 E B1.1
VER DETALHE 1

B2 E B2.1
VER DETALHE 2

RUA VALDOMIRO
MARÇAL DO CARMO

| ITEM | MEMORIA | | | | AREA (Af) | | ESPES. (M) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B1 | 8.00 | X | 2.10 | = | 16.80 | X | 0.05 |
| B1.1 | 8.00 | X | 2.10 | = | 16.80 | X | 0.05 |
| B2 | 11.80 | X | 2.00 | = | 23.60 | X | 0.05 |
| B2.1 | 11.80 | X | 2.00 | = | 23.60 | X | 0.05 |
| ÁREA TOTAL - ESP. DE 5CM | | | | = | 64,00 | | |
| ÁREA TOTAL - ESP. DE 3CM | | | | = | 16,80 | | |

RUA MARIA AURORA
DA CONCEIÇÃO

CORAL - Const. Andrade Alencar LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE
JUAZEIRO DO NORTE - CE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**

**CONTEUDO:** CANALETA DE PASSAGEM DE NIVEL
**DATA:** 27/06/2024
**LOCALIDADE:** RUA VALDOMIRO MARÇAL DO CARMO
**BAIRRO:** PREFEITO CARLOS CRUZ

| RESP. MEDIÇÃO: | DESENHO: | COORDENADAS UTM | ENG. RESP.: | PRANCHA: |
|---|---|---|---|---|
| HEITOR BORGES | HERMERSON | LONG.: 464076<br>LAT.: 9200807 | Deógenes C. Rodrigues<br>Engenheiro Civil<br>CREA 4.079/DE | 2/2 |

# ORDEM DE SERVIÇO

| | |
|---|---|
| **N° DA ORDEM DE SERVIÇO**<br>27.05.2024-04 | **MODALIDADE DA LICITAÇÃO**<br>CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2022.12.27.1 |
| **DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO** | |
| **N° DO CONTRATO**<br>2023.02.28.0001 | **DATA DO CONTRATO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 |
| **CONTRATADO (A)**<br>CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO DE ALENCAR LTDA | |
| **ENDEREÇO:**<br>AV. SENADOR VIRGILIO TAVORA, Nº 1701, SALA 408, BAIRRO ALDEOTA, CEP: 60.170-251, FORTALEZA- CE | |
| **N° DO CNPJ / CPF**<br>07.195.191/0001-33 | **N° DO TELEFONE/FAX**<br>(85) 3261-0915/(85) 3045-5704 |
| **AUTORIZO A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ABAIXO DISCRIMINADOS:** | |
| OBRAS PARA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE, DA RUA VALDOMIRO MARÇAL DO CARMO, CONFORME LEVANTAMENTO FOTOGRAFICO E CROQUI EM ANEXO | |
| **VIGÊNCIA DO CONTRATO**<br>30 DE JUNHO DE 2024 | **VIGÊNCIA DE EXECUÇÃO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 A 30 DE JUNHO DE 2024 |

JUAZEIRO DO NORTE-CE, 27 DE MAIO DE 2024.

**Sr. Igo Proença Alencar**
CORAL Construtora Rodovalho de Alencar Ltda
CNPJ: 07..195.191/0001-33
**CONTRATADA**

**José Adailton Da Silva**
Port. 0271/2023
Departamento Municipal de Trânsito
CNPJ: 06.141.515/0001-98
**CONTRATANTE**

PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE

Departamento Municipal de Trânsito - DEMUTRAN

# RELATÓRIO DE MEDIÇAO DE RECUPERAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS POR INTERMEDIO DO DEMUTRAN

**ENDEREÇO**

RUA VALDOMIRO MARÇAL

BAIRRO: PREF. CARLOS CRUZ

**TRECHO**

CRUZAMENTO COMA RUA ENGENHEIRO JOSÉ BATISTA

**RESPONSÁVEL MEDIÇÃO**

SERVIDOR: HEITOR BORGES

**DATA MEDIÇÃO**

27/06/2024

**PRAZO EXECUÇÃO**

../../2024

**EMPRESA EXECUTORA**

CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CNPJ: 07.195191/0001-33

**CONTRATO**

Nº 2023.02.28-0001

## ORÇAMENTO

| RUA VALDOMIRO MARÇAL | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | COD | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QTDE | P. UNIT. C/ B.D.I | | P. TOTAL C/ B.D.I | |
| 1.0 | SERVIÇOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | | |
| 1.2 | C1062 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO | M2 | 10,00 | R$ | 29,02 | R$ | 290,24 |
| 1.5 | C3373 | RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA | M | 20,00 | R$ | 13,85 | R$ | 276,95 |
| 1.10 | C0708 | CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 2,30 | R$ | 5,46 | R$ | 12,56 |
| 1.11 | C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | M3 | 2,88 | R$ | 37,92 | R$ | 109,01 |
| 1.14 | C2940 | RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA | M2 | 10,00 | R$ | 14,68 | R$ | 146,81 |
| 5.0 | DRENAGEM | | | | | | | |
| 5.1 | COMP. 2 - DEMUTRAN | CANALETA PARA PASSAGEM DE NÍVEL URBANA C/ CONCRETO PRÉ-MOLDADO 30 MPA EM DIMENSÕES 45X35X100CM | M | 10,00 | R$ | 611,50 | R$ | 6.115,04 |
| 6.0 | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | | | | | | | |
| 6.1 | 00001518 | CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA - BDI = 15,00 | T | 10,32 | R$ | 629,46 | R$ | 6.494,84 |
| 6.2 | COMP 01 - DEMUTRAM | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ESP.=5cm | M2 | 64,00 | R$ | 7,55 | R$ | 483,10 |
| 6.3 | COMP 07 - DEMUTRAM | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ESP.=3cm | M2 | 16,80 | R$ | 6,41 | R$ | 107,74 |
| 7.0 | DIVERSOS | | | | | | | |
| 7.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 80,80 | R$ | 1,84 | R$ | 148,28 |
| | | | | | TOTAL | | R$ | 14.184,57 |

## MAPA DE SITUAÇÃO




MAPA 01

## REGISTRO FOTOGRÁFICO

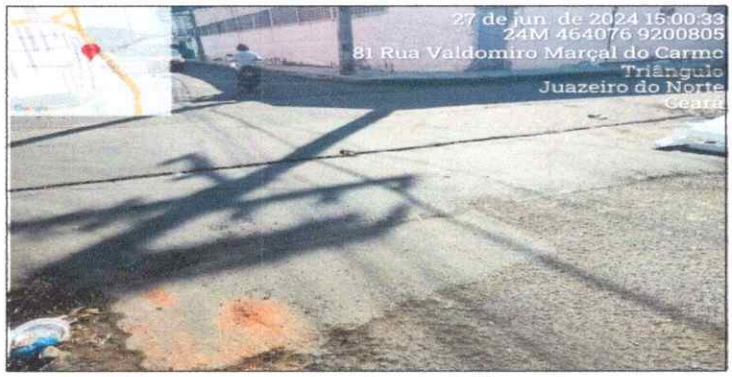



FOTO 01- CANALETA X ENGENHEIRO JOSÉ BATISTA

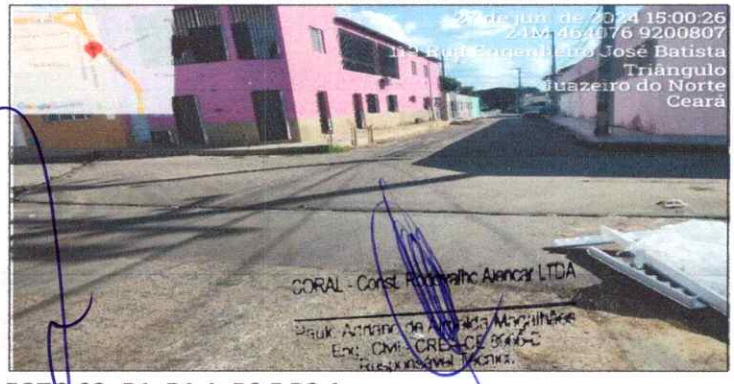
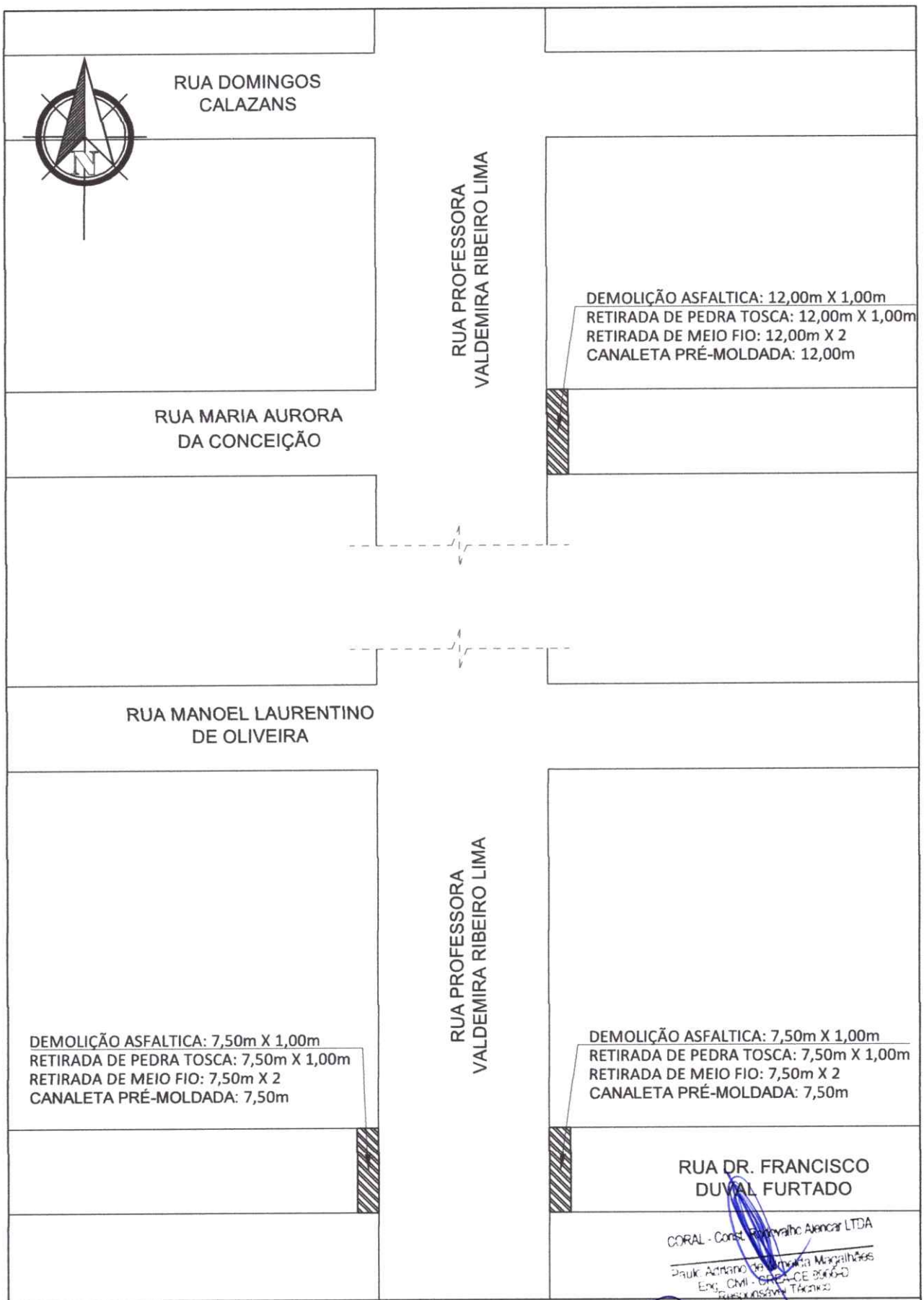



FOTO 02- B1, B1.1, B2 E B2.1



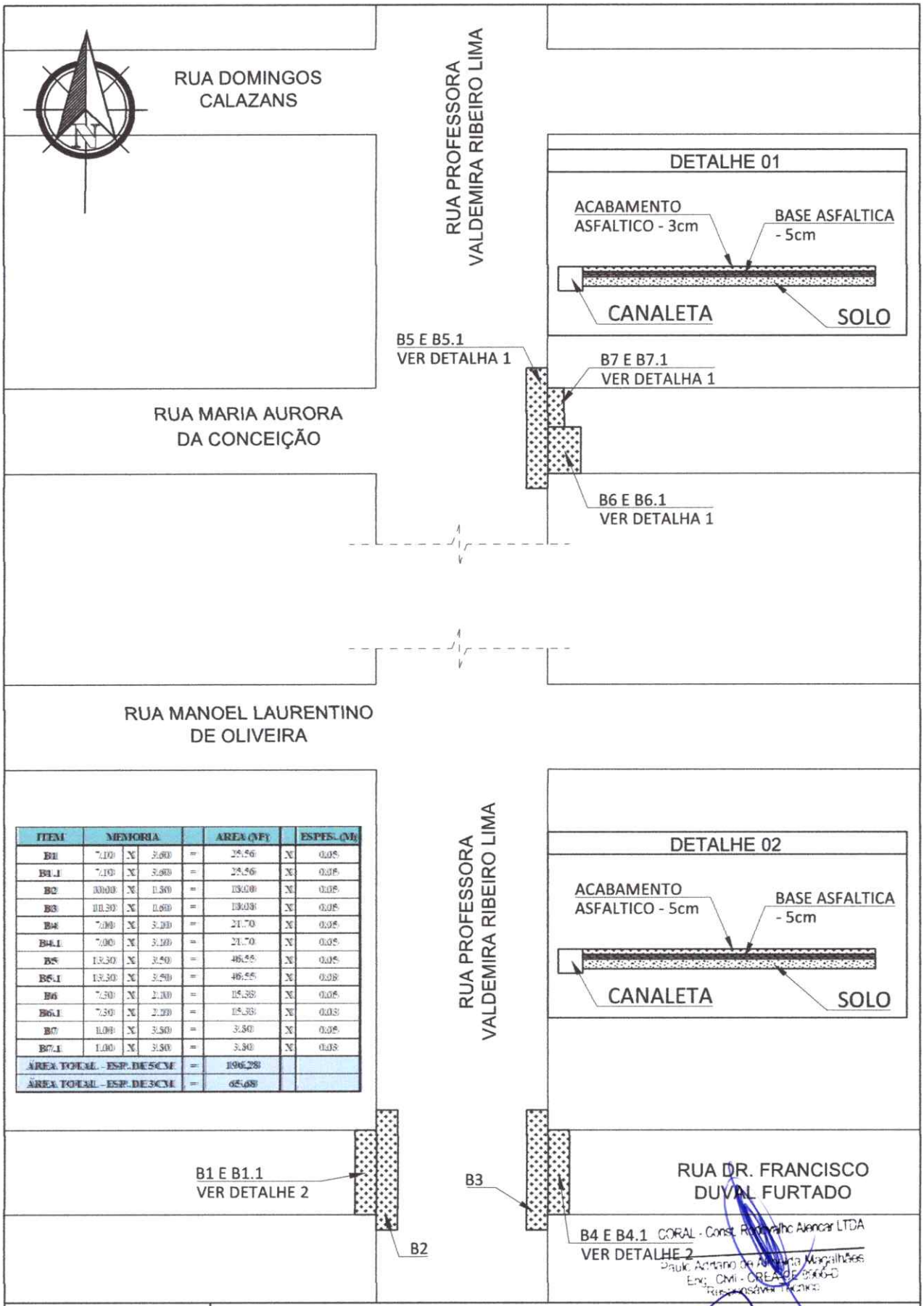

CORAL - Const. Rodovalho Alencar LTDA

Paulo Adriano de Carvalho Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE 2000[illegible]
Responsável Técnico

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CONTEUDO:** CANALETA DE PASSAGEM DE NIVEL | | **DATA:** 27/06/2024 | | **PRANCHA:** 1/2 |
| **LOCALIDADE:** RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | | **BAIRRO:** PREFEITO CARLOS CRUZ | | |
| **RESP. MEDIÇÃO:** HEITOR BORGES | **DESENHO:** HERMERSON | **COORDENADAS UTM** **LONG.:** 463879 **LAT.:** 9200970 | **ENG. RESP.:** Diógenes C. Rodrigues Engenheiro Civil CREA 44979/CE | |




| ITEM | MEMORIA | | | | AREA (M²) | | ESPES. (M) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B1 | 7.100 | X | 3.600 | = | 25.56 | X | 0.05 |
| B1.1 | 7.100 | X | 3.600 | = | 25.56 | X | 0.05 |
| B2 | 10.000 | X | 1.360 | = | 13.600 | X | 0.05 |
| B3 | 110.300 | X | 1.660 | = | 183.038 | X | 0.05 |
| B4 | 7.000 | X | 3.200 | = | 21.70 | X | 0.05 |
| B4.1 | 7.000 | X | 3.100 | = | 21.70 | X | 0.05 |
| B5 | 13.300 | X | 3.500 | = | 46.55 | X | 0.05 |
| B5.1 | 13.300 | X | 3.500 | = | 46.55 | X | 0.05 |
| B6 | 7.300 | X | 2.100 | = | 15.33 | X | 0.05 |
| B6.1 | 7.300 | X | 2.100 | = | 15.33 | X | 0.05 |
| B7 | 1.000 | X | 3.500 | = | 3.50 | X | 0.05 |
| B7.1 | 1.000 | X | 3.500 | = | 3.50 | X | 0.05 |
| AREA TOTAL - ESP. DE 5CM | | | | = | 196.28 | | |
| AREA TOTAL - ESP. DE 3CM | | | | = | 65.68 | | |

Paulo Adriano de Andrade Magalhães
Eng. Civil - CREA-CE 0606-D
Responsável Técnico

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**

**CONTEUDO:** CANALETA DE PASSAGEM DE NIVEL **DATA:** 27/06/2024

**LOCALIDADE:** RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA **BAIRRO:** PREFEITO CARLOS CRUZ

| RESP. MEDIÇÃO: | DESENHO: | COORDENADAS UTM | ENG. RESP.: |
|---|---|---|---|
| HEITOR BORGES | HERMERSON | LONG.: 463879<br>LAT.: 9200970 | Deógenes C. Rodrigues<br>Engenheiro Civil<br>CREA 449190CE |

**PRANCHA:** 2/2

# ORDEM DE SERVIÇO

| | |
|---|---|
| **N° DA ORDEM DE SERVIÇO**<br>27.05.2024-05 | **MODALIDADE DA LICITAÇÃO**<br>CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2022.12.27.1 |
| **DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO** | |
| **N° DO CONTRATO**<br>2023.02.28.0001 | **DATA DO CONTRATO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 |
| **CONTRATADO (A)**<br>CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO DE ALENCAR LTDA | |
| **ENDEREÇO:**<br>AV. SENADOR VIRGILIO TAVORA, Nº 1701, SALA 408, BAIRRO ALDEOTA, CEP: 60.170-251, FORTALEZA- CE | |
| **N° DO CNPJ / CPF**<br>07.195.191/0001-33 | **N° DO TELEFONE/FAX**<br>(85) 3261-0915/(85) 3045-5704 |
| **AUTORIZO A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ABAIXO DISCRIMINADOS:** | |
| OBRAS PARA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS, POR INTERMÉDIO DO DEMUTRAN, JUAZEIRO DO NORTE/CE, DA RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA, CONFORME LEVANTAMENTO FOTOGRAFICO E CROQUI EM ANEXO | |
| **VIGÊNCIA DO CONTRATO**<br>30 DE JUNHO DE 2024 | **VIGÊNCIA DE EXECUÇÃO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 A 30 DE JUNHO DE 2024 |

JUAZEIRO DO NORTE-CE, 27 DE MAIO DE 2024.

**Sr. Igo Proença Alencar**
CORAL Construtora Rodovalho de Alencar Ltda
CNPJ: 07..195.191/0001-33
**CONTRATADA**

**José Adailton Da Silva**
Port. 0271/2023
Departamento Municipal de Trânsito
CNPJ: 06.141.515/0001-98
**CONTRATANTE**

PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE

Departamento Municipal de Trânsito - DEMUTRAN

# RELATÓRIO DE MEDIÇAO DE RECUPERAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS POR INTERMEDIO DO DEMUTRAN

**ENDEREÇO**

RUA PROFESSORA VALDOMIRA RIBEIRO LIMA

BAIRRO: PREF. CARLOS CRUZ

**TRECHO**

CRUZAMENTO COM A RUA DR. FRANCISCO DURVAL FURTADO/ CRUZAMENTO COM A RUA MARIA AURORA

**RESPONSÁVEL MEDIÇÃO**

SERVIDOR: HEITOR BORGES

**DATA MEDIÇÃO**

27/06/2024

**PRAZO EXECUÇÃO**

../../2024

**EMPRESA EXECUTORA**

CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
CNPJ: 07.195191/0001-33

**CONTRATO**

Nº 2023.02.28-0001

## ORÇAMENTO

| RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | COD | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QTDE | P. UNIT. C/ B.D.I | | P. TOTAL C/ B.D.I | |
| 1.0 | SERVIÇOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | | |
| 1.2 | C1062 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO | M2 | 27,00 | R$ | 29,02 | R$ | 783,66 |
| 1.5 | C3373 | RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA | M | 54,00 | R$ | 13,85 | R$ | 747,78 |
| 1.10 | C0708 | CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 6,21 | R$ | 5,46 | R$ | 33,92 |
| 1.11 | C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | M3 | 7,76 | R$ | 37,92 | R$ | 294,33 |
| 1.14 | C2940 | RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA | M2 | 27,00 | R$ | 14,68 | R$ | 396,38 |
| 5.0 | DRENAGEM | | | | | | | |
| 5.1 | COMP. 2 - DEMUTRAN | CANALETA PARA PASSAGEM DE NÍVEL URBANA C/ CONCRETO PRÉ-MOLDADO 30 MPA EM DIMENSÕES 45X35X100CM | M | 27,00 | R$ | 611,50 | R$ | 16.510,61 |
| 6.0 | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | | | | | | | |
| 6.1 | 00001518 | CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA - BDI = 15,00 | T | 33,45 | R$ | 629,46 | R$ | 21.056,80 |
| 6.2 | COMP 01 - DEMUTRAM | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ESP.=5cm | M2 | 196,28 | R$ | 7,55 | R$ | 1.481,60 |
| 6.3 | COMP 07 - DEMUTRAM | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ESP.=3cm | M2 | 65,68 | R$ | 6,41 | R$ | 421,23 |
| 7.0 | DIVERSOS | | | | | | | |
| 7.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 261,96 | R$ | 1,84 | R$ | 480,72 |
| | | | | | TOTAL | | R$ | 42.207,03 |

## MAPA DE SITUAÇÃO




MAPA 01

## REGISTRO FOTOGRÁFICO




FOTO 01- CANALETAX RUA FRANCISCO DURVAL

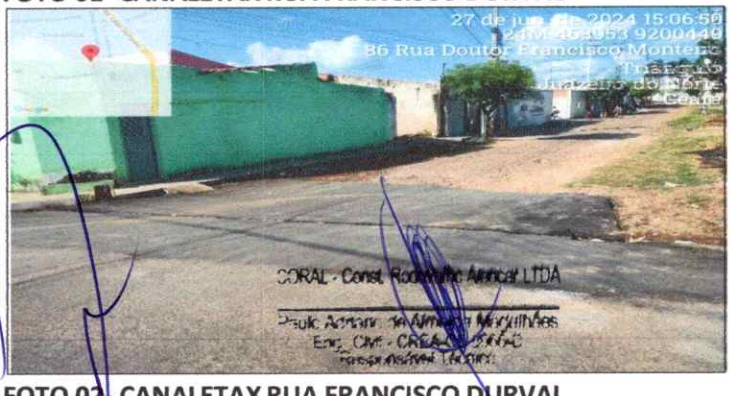



FOTO 02- CANALETAX RUA FRANCISCO DURVAL

## REGISTRO FOTOGRÁFICO




FOTO 03- CANALETA X RUA MARIA AURORA DA CONCEIÇÃO




FOTO 04- B1, B1.1 E B2




FOTO 05- B3, B4 E B4.1




FOTO 06- B5, B5.1, B6, B6.1, B7 E B7.1

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979

CORAL - Const. Rodovalho Avencar LTDA
Engº Civil - CREA-CE

**RELATÓRIO MENSAL DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES**
Programa de Condições e Meio Ambiente do Trabalho – PCMAT

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE

CONTRATO: 2023.02.28-0001

12ª MEDIÇÃO – PERÍODO: **26/05/2024 A 28/06/2024**

a) ACIDENTES DE TRABALHO
Não foram registrados acidentes de trabalho neste período.

b) FISCALIZAÇÃO DA D.R.T.
Neste período não houve inspeção à obra pela Delegacia Regional do Trabalho.

c) PCMAT
Foram cumpridas todas as exigências da NR-18, tais como:

C.1) Utilização de E.P.I.s por todos funcionários da obra.
C.2) O canteiro de obras está em atendimento às normas de segurança.
C.3) A obra está contemplada com placas de sinalização e advertência contra acidentes de trabalho.

Juazeiro do Norte-CE, 28 de junho de 2024

**CORAL – CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA**

**Engº. Paulo Adriano de Almeida Magalhães**
**CREA N.º 8966-D/CE**

CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

# DIÁRIO DE OBRA

| | |
|---|---|
| CONTRATO: | 2023.02.28-0001 |
| CONTRATANTE: | PREF. MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE |
| ÓRGÃO FISCALIZADOR: | DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE |
| OBJETO: | CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE |
| DATA O.S.: | 08/03/2023 |
| PRAZO + ADITIVO: | 545 |
| MEDIÇÃO: | 12 |
| PERÍODO DA MEDIÇÃO: | 26/05/2024 A 28/06/2024 |

CORAL

PREFEITURA DE JUAZEIRO DO NORTE

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 26/05/2024 | 545 | 445 | 100 | BOM | domingo |

**DESCANSO REMUNERADO**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 27/05/2024 | 545 | 446 | 99 | BOM | segunda-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 28/05/2024 | 545 | 447 | 98 | BOM | terça-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 29/05/2024 | 545 | 448 | 97 | BOM | quarta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 30/05/2024 | 545 | 449 | 96 | BOM | quinta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 31/05/2024 | 545 | 450 | 95 | BOM | sexta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 01/06/2024 | 545 | 451 | 94 | BOM | sábado |

**DESCANSO REMUNERADO**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 02/06/2024 | 545 | 452 | 93 | BOM | domingo |

**DESCANSO REMUNERADO**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 03/06/2024 | 545 | 453 | 92 | BOM | segunda-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 04/06/2024 | 545 | 454 | 91 | BOM | terça-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

| | | |
|---|---|---|
| | | |

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 05/06/2024 | 545 | 455 | 90 | BOM | quarta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

| | | |
|---|---|---|
| | | |

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 06/06/2024 | 545 | 456 | 89 | BOM | quinta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 07/06/2024 | 545 | 457 | 88 | BOM | sexta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 08/06/2024 | 545 | 458 | 87 | BOM | sábado |

**DESCANSO REMUNERADO**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 09/06/2024 | 545 | 459 | 86 | BOM | domingo |

**DESCANSO REMUNERADO**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 10/06/2024 | 545 | 460 | 85 | BOM | segunda-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 11/06/2024 | 545 | 461 | 84 | BOM | terça-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

| | | |
|---|---|---|
| | | |

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 12/06/2024 | 545 | 462 | 83 | BOM | quarta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 13/06/2024 | 545 | 463 | 82 | BOM | quinta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 14/06/2024 | 545 | 464 | 81 | BOM | sexta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 15/06/2024 | 545 | 465 | 80 | BOM | sábado |

**DESCANSO REMUNERADO**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 16/06/2024 | 545 | 466 | 79 | BOM | domingo |

**DESCANSO REMUNERADO**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 17/06/2024 | 545 | 467 | 78 | BOM | segunda-feira |

**RUA VALDOMIRO MARÇAL**
*DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
*RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA
*CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO PARA BOTA-FORA
*RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA
*CANALETA PARA PASSAGEM DE NÍVEL URBANA C/ CONCRETO PRÉ-MOLDADO 30 MPA
*LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA



Figura 01:
RUA VALDOMIRO MARÇAL



Figura 02:
RUA VALDOMIRO MARÇAL

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 18/06/2024 | 545 | 468 | 77 | BOM | terça-feira |

**EXECUÇÃO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM A UTILIZAÇÃO DE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) E LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA:**
*RUA GERALDA FEITOSA
*RUA VALDOMIRO MARÇAL

**RUA GERALDA FEITOSA**
*DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
*RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA
*CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO PARA BOTA-FORA
*RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA
*CANALETA PARA PASSAGEM DE NÍVEL URBANA C/ CONCRETO PRÉ-MOLDADO 30 MPA
*LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

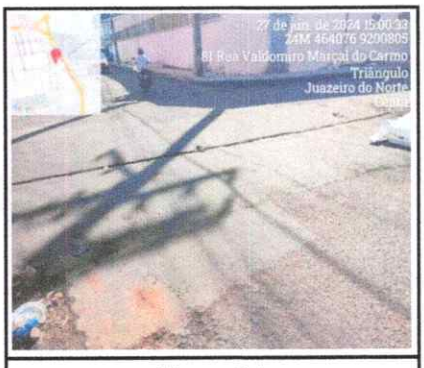



Figura 01:
RUA GERALDA FEITOSA




Figura 02:
RUA GERALDA FEITOSA

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 19/06/2024 | 545 | 469 | 76 | BOM | quarta-feira |

**EXECUÇÃO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM A UTILIZAÇÃO DE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) E LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA:**
*RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 20/06/2024 | 545 | 470 | 75 | BOM | quinta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 21/06/2024 | 545 | 471 | 74 | BOM | sexta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

| | | |
|---|---|---|
| | | |

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 22/06/2024 | 545 | 472 | 73 | BOM | sábado |

**DESCANSO REMUNERADO**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 23/06/2024 | 545 | 473 | 72 | BOM | domingo |

**DESCANSO REMUNERADO**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 24/06/2024 | 545 | 474 | 71 | BOM | segunda-feira |

**EXECUÇÃO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM A UTILIZAÇÃO DE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) E LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA:**
*RUA PROFESSORA VALDEMIRA RIBEIRO LIMA

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 25/06/2024 | 545 | 475 | 70 | BOM | terça-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 26/06/2024 | 545 | 476 | 69 | BOM | quarta-feira |

**RUA EVARISTO ARAUJO**
*ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m
*CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO PARA BOTA-FORA
*ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE
*PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)
*MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO
*SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,00m/E=0,08m
*LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA



Figura 01:
RUA EVARISTO ARAUJO



Figura 02:
RUA EVARISTO ARAUJO

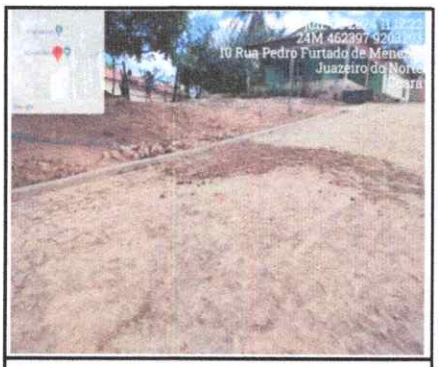


Figura 03:
RUA EVARISTO ARAUJO

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 27/06/2024 | 545 | 477 | 68 | BOM | quinta-feira |

**SEM SERVIÇOS EXECUTADOS NO DIA (CONTRATO EXECUTADO CONFORME DEMANDA)**

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

# CORAL - CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

## RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA - RDO 12 - CONT. 2023.02.28-0001

| Data | Prazo + Aditivo | Prazo decorrido | Prazo Restante | Tempo | Dia da semana |
|---|---|---|---|---|---|
| 28/06/2024 | 545 | 478 | 67 | BOM | sexta-feira |

**AV. CASTELO BRANCO**

*CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM



Figura 01:
AV. CASTELO BRANCO



Figura 02:
AV. CASTELO BRANCO

Deógenes C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 44979-D

Paulo Adriano de Almeida Magalhães
Engº Civil - CREA - CE 8966 - D
Coral Construtora Rodovalho Alencar

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 556

**CONTRATO Nº 2023.02.28-0001**

Contratação de serviços a serem prestados na adequação de vias urbanas em diversas localidades, por intermédio do Departamento Municipal de Trânsito de Juazeiro do Norte/CE, conforme projetos e orçamentos apresentados junto ao Edital Convocatório, que entre si fazem de um lado, o Município de Juazeiro do Norte/CE, e de outro a empresa CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA.

O **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE**, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 07.974.082/0001-14, através do Departamento Municipal de Trânsito, neste ato representada por seu Ordenador de Despesas, o Sr. Edinaldo Aparecido Costa Moura, residente e domiciliado nesta cidade, apenas denominado **CONTRATANTE**, e de outro lado a empresa **CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA**, estabelecida na Avenida Senador Virgílio Tavora, n° 1701 - sala 408 – Aldeota – CEP: 60.170-251 – Fortaleza/CE, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.195.191/0001-33, neste ato representada por Ivo Alencar de Freitas, inscrito no CPF sob o nº 105.052.293-15, apenas denominada de **CONTRATADA**, resolvem firmar o presente Contrato, tendo em vista o resultado da Licitação na modalidade Concorrência nº 2022.12.27.1, tudo de acordo com as normas gerais da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, na forma das seguintes cláusulas e condições.

**CLÁUSULA 1ª - DA CONVENÇÃO**

1.1 - Ficam convencionadas as designações de CONTRATANTE para o Departamento Municipal de Trânsito, e de CONTRATADA para a empresa CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA, e de FISCALIZADOR para representante da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, designado para acompanhar a execução da Obra e o cumprimento das Cláusulas Contratuais.

**CLÁUSULA 2ª - DO OBJETO E DO REGIME DE EXECUÇÃO**

2.1 - O presente Instrumento tem por objeto a contratação de serviços a serem prestados na adequação de vias urbanas em diversas localidades, por intermédio do Departamento Municipal de Trânsito de Juazeiro do Norte/CE, bem como pela proposta comercial apresentada pela empresa contratada.

2.2 - O regime de execução será o indireto, na modalidade de empreitada por preço unitário.

**CLÁUSULA 3ª - DO VALOR CONTRATUAL**

3.1 - A CONTRATANTE se obriga a pagar a CONTRATADA para realizar os serviços objeto do presente Contrato, o preço global de R$ 13.419.517,40 (treze milhões quatrocentos e dezenove mil quinhentos e dezessete reais e quarenta centavos), a ser pago segundo o cronograma de pagamento e conforme os serviços executados e medições apresentadas e visadas pelo órgão fiscalizador.

**CLÁUSULA 4ª - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

4.1 - A fatura relativa aos serviços executados no período de cada mês civil, cujo valor será apurado através de medição, deverá ser apresentada ao Departamento Municipal de Trânsito de Juazeiro do Norte, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente a realização dos serviços, para fins de conferência e atestação.

4.2 - A CONTRATADA se obriga a apresentar junto à fatura dos serviços prestados, cópia da quitação das seguintes obrigações patronais referente ao mês anterior ao do pagamento:

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 557

a) recolhimento das contribuições devidas ao INSS (parte do empregador e parte do empregado), relativas aos empregados envolvidos na execução do objeto deste instrumento;
b) recolhimento do FGTS, relativo aos empregados referidos na alínea superior;
c) comprovante de recolhimento do PIS e ISS, quando for o caso, dentro de 20 (vinte) dias a partir do recolhimento destes encargos.
4.3 - Os pagamentos serão efetuados, mediante a apresentação da fatura, nota fiscal de serviços e recibo, até 30 (trinta) dias após a sua certificação pela Secretaria Municipal CONTRATANTE.
4.4 - Nenhum pagamento isentará a CONTRATADA das suas responsabilidades contratuais, nem implicará na aprovação definitiva dos serviços executados, total ou parcialmente.
4.5 - Ocorrendo erro na fatura ou outra circunstância que desaconselhe o pagamento, a CONTRATADA será cientificada, a fim de que tome providências.
4.6 - Poderá a CONTRATANTE sustar o pagamento da CONTRATADA nos seguintes casos:
a) quando a CONTRATADA deixar de recolher multas a que estiver sujeita, dentro do prazo fixado;
b) quando a CONTRATADA assumir obrigações em geral para com terceiros, que possam de qualquer forma prejudicar a CONTRATANTE;
c) inadimplência da CONTRATADA na execução dos serviços.

**CLÁUSULA 5ª - DAS DESPESAS CONTRATUAIS**
5.1 - Serão da exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, todas as despesas e providências necessárias à regularização do presente Contrato, inclusive sua publicação, registro e aprovação dos projetos nos órgãos competentes.

**CLÁUSULA 6ª - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**
6.1 - As despesas decorrentes deste Contrato correrão à conta de recursos oriundos do Tesouro Municipal (FUMTRAN), previstos na seguinte dotação orçamentária:

| Órgão | Unid. Orç. | Projeto/Atividade | Elemento de Despesa |
|---|---|---|---|
| 20 | 01 | 04.122.0003.2.128 | 4.4.90.51.00 |

**CLÁUSULA 7ª - DOS PRAZOS**
7.1 - O presente Contrato terá vigência até **30 de junho de 2024**, sendo que os serviços deverão ser executados e concluídos dentro do prazo de **12 (doze) meses**, a contar da data de recebimento da 1ª ordem de serviços, podendo ser prorrogado nos termos da Lei nº 8.666/93, e suas alterações.
7.1.1 - O prazo de vigência contratual foi determinado até o exercício de 2024, haja vista que o prazo para a execução dos serviços, conforme cronograma físico-financeiro, irá ultrapassar o término do exercício financeiro do ano de 2023.
7.2 - Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização.
7.3 - Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos ao Departamento Municipal de Trânsito, até 30 (trinta) dias antes da data do término do prazo contratual.
7.4 - Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos pela CONTRATANTE, não serão considerados como inadimplemento contratual.

**CLÁUSULA 8ª - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**
8.1 - A CONTRATADA estará obrigada a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 558

a) Recrutar elementos habilitados e com experiência comprovada, fornecendo à CONTRATANTE relação nominal dos profissionais, contendo identidade e atribuição/especificação técnica.
b) Executar os serviços através de pessoas idôneas, assumindo total responsabilidade por quaisquer danos ou falta que venham a cometer no desempenho de suas funções, podendo a CONTRATANTE solicitar a substituição daqueles, cuja conduta seja julgada inconveniente.
c) Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços.
d) Facilitar a ação da FISCALIZAÇÃO na inspeção da obra, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE.
e) Responder perante a CONTRATANTE, mesmo no caso de ausência ou omissão da FISCALIZAÇÃO, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos ou mandatários seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes.
f) Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do CONTRATO, sem consentimento prévio por escrito da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações relativas ao serviço, a não ser para fins de execução do CONTRATO.
g) Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo também de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc., ficando excluída qualquer solidariedade da CONTRATANTE, por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA com referência às suas obrigações não se transfere a CONTATANTE.
h) Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO.
i) Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços.
j) Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente.
k) Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a Lei nº 9.605, publicada no D.O.U de 13/02/98.
l) Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público e terceiros por eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus empregados, prepostos ou contratados.
m) Manter durante toda a execução dos serviços, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
n) Prestar os serviços de acordo com os Projetos elaborados pela Secretaria Municipal CONTRATANTE.
o) Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho.
p) Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA-CE (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará), na forma da Lei, e apresentar o comprovante de ART

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 559

(Anotação de Responsabilidade Técnica) correspondente antes da apresentação da primeira fatura, perante a CONTRATANTE, sob pena de retardar o processo de pagamento.
q) Aceitar nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões que se fizerem necessários na forma estabelecida no Art. 65, § 1º da Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada.

**CLÁUSULA 9ª - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

9.1 - A Contratante obriga-se a:
a) Exigir o fiel cumprimento do Edital e Contrato, bem como zelo na prestação dos serviços e o cumprimento dos prazos.
b) Fazer o acompanhamento da execução dos serviços objeto do presente contrato, através da Secretaria Municipal competente.
c) Efetuar o pagamento conforme previsto neste Instrumento.
9.2 - A Contratante reserva-se o direito de, a qualquer tempo, introduzir modificações ou alterações no projeto, plantas e especificações.
9.3 - Caso as alterações ou modificações impliquem aumento ou diminuição dos serviços que tenham preços unitários cotados na proposta, valor respectivo, para efeito de pagamento ou abatimento, será apurado com base nas cotações apresentadas no orçamento.
9.4 - Caso as alterações e ou modificações não tenham no orçamento da licitante os itens correspondentes com os seus respectivos preços unitários, serão utilizados os preços unitários constantes da tabela de preços utilizada pela Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte.
9.5 - À Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte caberá o direito de promover acréscimos ou supressões nas obras ou serviços, que se fizerem necessários, até o limite correspondente a 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato, mantendo-se as demais condições do contrato nos termos do art. 65, parágrafo 1º, da Lei nº 8.666/93.

**CLÁUSULA 10ª - DAS PENALIDADES E SANÇÕES**

10.1 - A empresa Contratada pela CONTRATANTE para execução dos serviços objeto deste, no caso de inadimplemento, ficará sujeita às seguintes sanções:
a) Advertência;
b) Multas pecuniárias, conforme segue;
b.1) O prazo de entrega deverá ser rigorosamente observado, ficando desde já estabelecido a multa de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento) sobre o valor total da operação, caso o atraso seja inferior 30 (trinta) dias.
b.2) Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da etapa do cronograma físico-financeiro não realizado, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias.
c) Suspensão temporária do direito de participar em licitações e impedimento de contratar com a Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, por prazo não superior a 02 (dois) anos;
d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com Administração Municipal, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida reabilitação, perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
10.2 - A Contratante, sem prejuízo das sanções aplicáveis, poderá reter crédito, promover cobrança judicial ou extrajudicial, a fim de receber multas aplicadas e resguardar-se dos danos e perdas que tiver sofrido por culpa da empresa CONTRATADA.
10.3 - O atraso injustificado na execução total ou parcial da obra, autoriza a CONTRATANTE, a seu critério, declarar rescindido o Contrato e punir a empresa contratada com a suspensão do seu direito de licitar e contratar.
10.4 - Requerimento de concordata preventiva, dissolução judicial ou amigável, decretação de falência da empresa contratada, instauração de insolvência civil, darão a Contratante ensejo à rescisão contratual e à emissão na posse da obra, dos materiais, equipamentos e ferramentas existentes no canteiro de obra.

10.5 - As multas previstas no subitem b) alíneas b.1 e b.2, serão devolvidas à empresa contratada, sem juros e correção monetária, desde que a conclusão da obra se verifique dentro do prazo contratual.
10.6 - Ao licitante vencedor que se recusar a assinar o Contrato serão aplicadas, as penalidades previstas em lei.

**CLÁUSULA 11ª - DA RESCISÃO**
11.1- A CONTRATANTE poderá rescindir o Contrato, independente de Interpelação judicial ou extrajudicial e de qualquer indenização, nos seguintes casos:
a) O não cumprimento ou o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações ou prazos, por parte da CONTRATADA;
b) A decretação de falência ou a instauração de insolvência civil da CONTRATADA;
c) O conhecimento de infrações à Legislação Trabalhista por parte da CONTRATADA;
d) Razões de interesse público ou na ocorrência das hipóteses do art. 78 do Estatuto das Licitações;
e) A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do Contrato.

**CLÁUSULA 12ª - DA FISCALIZAÇÃO**
12.1 - A CONTRATANTE fiscalizará a execução da Obra/Serviços, a fim de verificar se no seu desenvolvimento estão sendo observadas os Projetos, Especificações e demais requisitos revistos neste Contrato.
12.2 - A FISCALIZAÇÃO se efetivará no local da Obra/Serviços, por profissional previamente designado pela CONTRATANTE, que comunicará suas atribuições.

**CLÁUSULA 13ª - DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS**
13.1 - O recebimento da obra será feito por equipe ou comissão técnica, constituída pela Secretaria Municipal competente, para este fim.
13.2 - O objeto deste contrato será recebido:
a) Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, em até 30 (trinta) dias da comunicação escrita da CONTRATADA;
b) Definitivamente, pela equipe ou comissão técnica, mediante "Termo de Entrega e Recebimento dos Serviços", circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observando o disposto no art. 69 da Lei nº 8666/93.

**CLÁUSULA 14ª - DAS ALTERAÇÕES DO CONTRATO**
14.1 - O Contrato poderá ser alterado nos seguintes casos:
a) unilateralmente, pela CONTRATANTE;
a.1) quando houver modificações do Projeto ou das Especificações para melhor adequação técnica aos seus objetivos;
a.2) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, dentro do limite legal.
14.2 - A CONTRATADA em caso de rescisão administrativa unilateral, reconhece os direitos da CONTRATANTE, em aplicar as sanções previstas neste Contrato.

**CLÁUSULA 15ª - DO DOMICILIO E DO FORO**
15.1 - As partes elegem o Foro da Comarca de Juazeiro do Norte/CE, como o único competente para dirimir quaisquer dúvidas oriundas deste contrato, com expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 561

**CLÁUSULA 16ª - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

16.1 - A CONTRATADA se obriga a efetuar, caso solicitado pela CONTRATANTE testes previstos nas normas ABNT para definir as características técnicas de qualquer equipamento, material ou serviço a ser executado.

16.2 - No interesse da Administração Municipal e sem que caiba à CONTRATADA qualquer tipo de reclamação ou indenização, fica assegurado à autoridade competente o direito de ativar as condições, anular ou revogar a qualquer tempo, no todo ou em parte, o presente Contrato, disto dando ciência aos interessados.

E, por assim haverem acordados, declaram ambas as partes aceitar todas as disposições estabelecidas nas cláusulas anteriores e, bem assim, observar fielmente as disposições legais em vigor.

Juazeiro do Norte/CE, 28 de fevereiro de 2023.

.....
Edinaldo Aparecido Costa Moura
Ordenador de Despesas
Departamento Municipal de Trânsito
**CONTRATANTE**

.....
CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
**CONTRATADA**

TESTEMUNHAS:

1) Joaquina C S de Souza ..... CPF n.º 835363373-68

2) Kiondra Danielle O. do Nascimento ..... CPF n.º 036143943-10

# ORDEM DE SERVIÇO

| | |
|---|---|
| **N° DA ORDEM DE SERVIÇO**<br>08-03-2023-0001 | **MODALIDADE DA LICITAÇÃO**<br>CONCORRÊNCIA Nº 2021.11.26.1 |
| **SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA E CIDADANIA**<br>**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRANSITO** | |
| **N° DO CONTRATO**<br>2023.02.28-0001 | **DATA DO CONTRATO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 |
| **CONTRATADO (A)**<br>CORAL- CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA | |
| **ENDEREÇO:**<br>AVENIDA SENADOR VIRGILIO TÁVORA, Nº1701, SALA 408,BAIRRO ALDEOTA, CEP: 60.170-251 – FORTALEZA/CE | |
| **N° DO CNPJ / CPF**<br>07.195.191/0001-33 | **N° DO TELEFONE/FAX**<br>(85) 3261-0915/(85) 3045-5704 |
| **AUTORIZO A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ABAIXO DISCRIMINADOS:** | |
| SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS, POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRANSITO DE JUAZEIRO DO NORTE, CONFORME PROJETOS E ORÇAMENTOS ANEXADOS JUNTO AO EDITAL CONVOCATÓRIO, BEM COMO PELA PROPOSTA COMERCIAL APRESENTADA PELA EMPRESA CONTRATADA. O REGIME DE EXECUÇÃO SERÁ O INDIRETO, NA MODALIDADE PREÇO UNITÁRIO POR EMPREITADA | |
| **VIGÊNCIA DO CONTRATO**<br>30 DE JUNHO DE 2024 | **VIGÊNCIA DE EXECUÇÃO**<br>28 DE FEVEREIRO DE 2023 A 30 DE JUNHO DE 2024 |

JUAZEIRO DO NORTE-CE, 08 DE MARÇO DE 2023

**IVO ALENCAR DE FREITAS**
Representante da Empresa
CORAL- CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA
07.195.191/0001-33
**CONTRATADA**

**EDINALDO APARECIDO COSTA MOURA**
Diretor Geral do Demutran/PMJN
Portaria nº 1191/2021
CNPJ: 07.974.082/0001-14
**CONTRATANTE**

**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**
**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO**
**Nº CE20231165832**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

INICIAL

**1. Responsável Técnico**

**IGO PROENCA ALENCAR**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **0602036356**
Registro: **36551CE**

**2. Dados do Contrato**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte**
CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**

**RUA SÃO PEDRO**
Nº: **s/n**

Complemento: **Praça Dirceu Figueiredo**
Bairro: **CENTRO**

Cidade: **JUAZEIRO DO NORTE**
UF: **CE**
CEP: **63010010**

Contrato: **2023.02.28-0001**
Celebrado em: **28/02/2023**

Valor: **R$ 13.419.517,40**
Tipo de contratante: **Pessoa Juridica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**RUA SÃO PAULO**
Nº: **S/N**

Complemento:
Bairro: **CENTRO**

Cidade: **JUAZEIRO DO NORTE**
UF: **CE**
CEP: **63010000**

Data de Início: **28/02/2023**
Previsão de término: **30/06/2024**
Coordenadas Geográficas: **7.208845, 39.318263**

Finalidade: **Infraestrutura**
Código: **Não Especificado**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte**
CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**

**4. Atividade Técnica**

| | Quantidade | Unidade |
|---|---|---|
| 16 - Execução | | |
| 49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS | 31.800,00 | m2 |
| 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.9 - CANALETA | 4.000,00 | m |
| 49 - Execução de obra > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.2 - DE VOLUME/ÁREA DE ATERROS - TERRAPLENAGEM | 10.000,00 | m3 |

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA A SEREM PRESTADO NA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES. POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE-CE.

**6. Declarações**

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação especifica e no decreto n. 5296/2004.

**7. Entidade de Classe**

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

IGOR - Constr. Rodoviária Alencar LTDA.
Igo Proença Alencar
Engº Civil - CREA nº 14.[illegible]D
RNP nº [illegible]

**IGO PROENCA ALENCAR - CPF: 806.191.503-00**

_____, _____ de _____ de _____
Local data

**Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte - CNPJ: 07.974.082/0001-14**

**9. Informações**

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**

Valor da ART: **R$ 254,59** Registrada em: **02/03/2023** Valor pago: **R$ 254,59** Nosso Número: **8215999892**

**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**
**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**

# CREA-CE

**ART OBRA / SERVIÇO**
**Nº CE20231168123**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

INICIAL
CO-RESPONSÁVEL à CE20231165832

## 1. Responsável Técnico

**PAULO ADRIANO DE ALMEIDA MAGALHAES**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
RNP: **0601381327**
Registro: **18688CE**

Empresa contratada: **CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA**
Registro : **0000132853-CE**

## 2. Dados do Contrato

Contratante: **Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte**
CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**
**RUA SÃO PEDRO**
Nº: **s/n**
Complemento: **Praça Dirceu Figueiredo**
Bairro: **CENTRO**
Cidade: **JUAZEIRO DO NORTE**
UF: **CE**
CEP: **63010010**

Contrato: **2023.02.28-0001**
Celebrado em: **28/02/2023**
Valor: **R$ 13.419.517,40**
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

## 3. Dados da Obra/Serviço

**RUA SÃO PAULO**
Nº: **S/N**
Complemento:
Bairro: **CENTRO**
Cidade: **JUAZEIRO DO NORTE**
UF: **CE**
CEP: **63010000**
Data de Início: **28/02/2023**
Previsão de término: **30/06/2024**
Coordenadas Geográficas: **7.208845, 39.318263**
Finalidade: **Infraestrutura**
Código: **Não Especificado**
Proprietário: **Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte**
CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**

## 4. Atividade Técnica

| | Quantidade | Unidade |
|---|---|---|
| 16 - Execução | | |
| 49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS | 31.800,00 | m2 |
| 49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.9 - CANALETA | 4.000,00 | m |
| 49 - Execução de obra > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.2 - DE VOLUME/ÁREA DE ATERROS - TERRAPLENAGEM | 10.000,00 | m3 |

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

## 5. Observações

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA A SEREM PRESTADO NA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE-CE.

## 6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

## 7. Entidade de Classe

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

## 8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, _____ de _____ de _____
Local data

**PAULO ADRIANO DE ALMEIDA MAGALHAES - CPF: 263.659.363-20**

**Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte - CNPJ: 07.974.082/0001-14**

## 9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

## 10. Valor

Valor da ART: **R$ 96,62** Registrada em: **07/03/2023** Valor pago: **R$ 96,62** Nosso Número: **8216006258**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: https://crea-ce.sitac.com.br/publico/, com a chave: 7Cc8y
Impressa em: 09/03/2023 às 10:13:49 por: , ip: 200.25.37.76

# CADASTRO NACIONAL DE OBRAS - CNO

## COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO DE OBRA

Receita Federal

### Informações da obra

| Número de inscrição da obra | Nome da obra | Data do cadastramento |
|---|---|---|
| 90.014.17786/71 | CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA | 15/03/2023 16:25 |

**Origem do cadastramento**
e-CAC

| ART | RRT | CIB | Cadastro Imobiliário |
|---|---|---|---|
| CE20231165832 | | | |

| Data do início da obra | CNAE |
|---|---|
| 28/02/2023 | 4211101 Construção de rodovias e ferrovias |

### Situação da obra

| Situação | Data |
|---|---|
| Ativa | 28/02/2023 |

### Endereço

| País | Município | UF | CEP |
|---|---|---|---|
| BRASIL | JUAZEIRO DO NORTE | CE | 63.010-000 |

| Bairro | Logradouro | Número |
|---|---|---|
| CENTRO | RUA SAO PAULO - ATE 1129/1130 | SN |

**Observações**
CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA A SEREM PRESTADO NA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE-CE. CONFORME CONTRATO Nº 2023.02.28-0001

### Responsável

| Nome | CPF/CNPJ | Vínculo |
|---|---|---|
| CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA | 07.195.191/0001-33 | Construtora |

| Data de início da responsabilidade | Data de término da responsabilidade |
|---|---|
| 28/02/2023 | |

### Contratantes

| CPF/CNPJ | Nome |
|---|---|
| 07.974.082/0001-14 | MUNICIPIO DE JUAZEIRO DO NORTE |

### Obra por Contrato

| Unidade de Medida | Medida | Número do Contrato | Valor do Contrato |
|---|---|---|---|
| Outra | 1,00 | 2023.02.28-0001 | R$ 13.419.517,40 |

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 07.195.191/0001-33

**Razão Social:** CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

**Endereço:** AV SENADOR VIRGILIO TAVORA 1701 SALA 408 / DIONISIO TORRES / FORTALEZA / CE / 60170-251

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:**29/06/2024 a 28/07/2024

**Certificação Número:** 2024062900360133055186

Informação obtida em 11/07/2024 14:36:08

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

# CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 07.195.191/0001-33
Certidão nº: 41151359/2024
Expedição: 12/06/2024, às 14:19:21
Validade: 09/12/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **07.195.191/0001-33, NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

**INFORMAÇÃO IMPORTANTE**
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Procuradoria Geral do Estado

# Certidão Negativa de Débitos Estaduais

202407319901

**Emitida para os efeitos da Instrução Normativa Nº 13 de 02/03/2001**

| IDENTIFICAÇÃO DO(A) REQUERENTE |
|---|
| **Inscrição Estadual:** 060027444 |
| **CNPJ / CPF:** 07195191000133 |
| **RAZÃO SOCIAL:** CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA |

**Ressalvado o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que venham a ser apuradas, certifico, para fins de direito, que revendo os registros do Cadastro de Inadimplentes da Fazenda Pública Estadual - CADINE, verificou-se nada existir em nome do(a) requerente acima identificado(a) até a presente data e horário, e, para constar, foi emitida esta certidão.**

**EMITIDA VIA INTERNET EM 12/06/2024 ÀS 14:16:19**
**VÁLIDA ATÉ 11/08/2024**

**A autenticidade deste documento deverá ser comprovada via Internet, no endereço www.sefaz.ce.gov.br**

**MINISTÉRIO DA FAZENDA**
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

# CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

**Nome: CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA**
**CNPJ: 07.195.191/0001-33**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 08:06:09 do dia 25/03/2024 <hora e data de Brasília>.
Válida até 21/09/2024.
Código de controle da certidão: **0415.1D64.516B.572C**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Fortaleza
PREFEITURA
Finanças

## SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS - SEFIN

# CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DE TRIBUTOS MUNICIPAIS

**Certidão Nº 2024/172423**

**CPF/CNPJ:** 07.195.191/0001-33

**Nome ou Razão Social:** CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA

**Endereço:** AV SEN VIRGILIO TAVORA 1701 408 ALDEOTA CEP 60170-079

Certificamos, para fins de comprovação perante terceiros, que a pessoa acima identificada, até a presente data, não possui débitos de natureza tributária para com o Município de Fortaleza, ressalvado, porém, à Secretaria Municipal das Finanças, o direito de cobrar e inscrever, a qualquer tempo, quaisquer dividas em seu nome na forma da legislação vigente.

**Fortaleza, 13 de Junho de 2024 (07:38:38)**

Certidão expedida gratuitamente com base no decreto 13.716, de 22 de dezembro de 2015.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço eletrônico da Secretaria Municipal das Finanças - SEFIN em www.sefin.fortaleza.ce.gov.br.

**Válida até 11/09/2024**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

CORAL

FOLHA ADIANTAMENTO SALARIAL MAIO/2024

5149 ADALTO RAPHAEL LOPES DA SILVA — ASSISTENTE ADMINISTRATIVO (APRENDIZ) — Ativo
/01/2024 — 1.416,00 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

20/05/24 Adalto Raphael Lopes da Silva

4913 ADERSON CAVALCANTE DE ALMEIDA — SERVENTE DE OBRAS — Ativo
/05/2022 — 1.436,60 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

20/05/24 Aderson Cavalcante de Almeida

4095 ANTONIO DE SOUZA LUCIANO — IMPRIMADOR — Ativo
2/05/2007 — 2.162,60 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

4921 ANTONIO DOS SANTOS — SERVENTE DE OBRAS — Ativo
6/05/2022 — 1.436,60 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

20/05/24 Antonio Dos Santos

5121 CICERO ANTONIO DE SOUSA NEVES — MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE TRUK — Ativo
8/08/2023 — 2.813,80 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

000325 CICERO GOMES DOS SANTOS — IMPRIMADOR — Ativo
01/07/2007 — 2.162,60 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

004656 CICERO LEANDRO PINHEIRO FERREIRA — MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE TRUK — Ativo
03/02/2014 — 2.813,80 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

CORAL

FOLHA ADIANTAMENTO SALARIAL MAIO/2024

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 04369<br>0/07/2019 | CICERO MARCOS DE LIMA | 1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

20 05 24 Cicero marcos de lima

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 04320<br>1/04/2019 | FLAVIELSON MENDONCA DE LIMA | 2.162,60 | 01.276.01 | RASTELEIRO<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 005004<br>2/0 22 | FRANCISCO ADRIANO MOURA SOBREIRA | 1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

20 05 24 Francisco Adriano Moura Sobreira

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 001936<br>14/01/2014 | FRANCISCO DELVANIO NOGUEIRA DA SILVA | 1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

20 05 24 Francisco Delvanio Nogueira da Silva

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 004585<br>29/06/2020 | GLEDSON ANTONIO DOS SANTOS | 1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

20 05 24 GLEDSON ANTONIO DOS SANTOS

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 004207<br>22/01/2018 | JOAO BOSCO GONCALVES DANTAS | 2.813,80 | 01.276.01 | MOTORISTA CAMINHAO 2 EIXOS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

20 05 24 João Bosco Gonçalves Dantas

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 003037<br>10/10/2016 | JOELIO RODRIGUES DE LIMA | 1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

20 05 24 Joelio Rodrigues

CORAL

FOLHA ADIANTAMENTO SALARIAL MAIO/2024

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 05012<br>9/08/2022 | JULIANO FRASAO PEREIRA<br>1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS<br>LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo | |
| 05155<br>9/01/2024 | LAYZA GEOVANA OLIVEIRA BRAGANTE<br>1.416,00 | 01.276.01 | ASSISTENTE ADMINISTRATIVO (APRENDIZ)<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS<br>LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo | |
| 05019<br>2/0[illegible]22 | LUCAS GABRIEL DOS SANTOS RODRIGUES<br>1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS<br>LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo | |
| 005013<br>9/08/2022 | MARCIANO DOS SANTOS<br>1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS<br>LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo<br>08/05/2024 - 12/05/2024-Y | |
| 004150<br>02/10/2017 | MARCONI SATURNINO DE OLIVEIRA<br>2.162,60 | 01.276.01 | APONTADOR<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS<br>LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo | |
| 005136<br>25/09/2023 | PEDRO RAI DA SILVA FREITAS<br>1.416,00 | 01.276.01 | AUXILIAR DE PEDREIRO (APRENDIZ)<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS<br>LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo | |

20/05/2024 Layza Geovana Oliveira Bragante

20/05/24 Marconi Saturnino de Oliveira

20/05/24 Pedro Rai da Silva Freitas

FOLHA MENSAL MAIO/2024

CORAL

05149 ADALTO RAPHAEL LOPES DA SILVA — ASSISTENTE ADMINISTRATIVO (APRENDIZ) — Ativo
9/01/2024 — 1.416,00 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

Recebi em 06/06/24. Assinatura: Adalto Raphael Lopes da Silva

004913 ADERSON CAVALCANTE DE ALMEIDA — SERVENTE DE OBRAS — Ativo
9/05/2022 — 1.436,60 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

Recebi em 06/06/24. Assinatura: Aderson Cavalcante de Almeida

004095 ANTONIO DE SOUZA LUCIANO — IMPRIMADOR — Ativo
2/03/2017 — 2.162,60 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

Recebi em __/__/__. Assinatura: _____

004921 ANTONIO DOS SANTOS — SERVENTE DE OBRAS — Ativo
16/05/2022 — 1.436,60 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

Recebi em 06/06/24. Assinatura: Antonio dos Santos

005121 CICERO ANTONIO DE SOUSA NEVES — MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE TRUK — Ativo
08/08/2023 — 2.813,80 — 01.276.01 — CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA

Recebi em __/__/__. Assinatura: _____

FOLHA MENSAL MAIO/2024

CORAL

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 00325<br>1/07/2007 | CICERO GOMES DOS SANTOS | 2.162,60 | 01.276.01 | IMPRIMADOR<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 04656<br>3/02/2014 | CICERO LEANDRO PINHEIRO FERREIRA | 2.813,80 | 01.276.01 | MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE TRUK<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 04369<br>0/07/2019 | CICERO MARCOS DE LIMA | 1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

06/06/24 . Assinatura do Empregado: Cicero Marcos de Lima

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 004320<br>01/04/2019 | FLAVIELSON MENDONCA DE LIMA | 2.162,60 | 01.276.01 | RASTELEIRO<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 005004<br>22/08/2022 | FRANCISCO ADRIANO MOURA SOBREIRA | 1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

06/06/24 . Assinatura do Empregado: Francisco Adriano Moura Sobreira

FOLHA MENSAL MAIO/2024

CORAL

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 01936<br>1/01/2014 | FRANCISCO DELVANIO NOGUEIRA DA SILVA<br>1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo | |
| 06 / 06 / 24 . Assinatura: Francisco Delvanio Nogueira da Silva | | | | | |
| 04585<br>9/06/2020 | GLEDSON ANTONIO DOS SANTOS<br>1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo | |
| 06 / 06 / 24 . Assinatura: Gledson Antonio dos Santos | | | | | |
| 04207<br>2/01/2018 | JOAO BOSCO GONCALVES DANTAS<br>2.813,80 | 01.276.01 | MOTORISTA CAMINHAO 2 EIXOS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo | |
| 06 / 06 / 24 . Assinatura: João Bosco Gonçalves Dantas | | | | | |
| 003037<br>10/10/2016 | JOELIO RODRIGUES DE LIMA<br>1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo | |
| 06 / 06 / 24 . Assinatura: Joelio Rodrigues de Lima | | | | | |
| 002876<br>18/11/2015 | JUCELIO ALVINO PEREIRA<br>2.813,80 | 01.276.01 | OPERADOR DE ROLO<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo<br>06/05/2024 - 20/05/2024-P | |
| __ / __ / ____ . Assinatura: | | | | | |

FOLHA MENSAL MAIO/2024

CORAL

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 05012<br>3/08/2022 | JULIANO FRASAO PEREIRA | 1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |
| 05155<br>9/01/2024 | LAYZA GEOVANA OLIVEIRA BRAGANTE | 1.416,00 | 01.276.01 | ASSISTENTE ADMINISTRATIVO (APRENDIZ)<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

06 / 06 / 2024 Layza Geovana Oliveira Bragante

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 005019<br>2/09/2022 | LUCAS GABRIEL DOS SANTOS RODRIGUES | 1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |
| 005013<br>29/08/2022 | MARCIANO DOS SANTOS | 1.436,60 | 01.276.01 | SERVENTE DE OBRAS<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo<br>08/05/2024 - 12/05/2024-Y |
| 004150<br>02/10/2017 | MARCONI SATURNINO DE OLIVEIRA | 2.162,60 | 01.276.01 | APONTADOR<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |

06 06 24 Marconi Saturnino de Oliveira

FOLHA MENSAL MAIO/2024

| Matrícula | Nome | Salário | Cargo | Situação |
|---|---|---|---|---|
| 05136 | PEDRO RAI DA SILVA FREITAS | 1.416,00 | 01 276 01 AUXILIAR DE PEDREIRO (APRENDIZ)<br>CORAL JUAZEIRO DO NORTE DIVERSAS LOCALIDADES DMT MAO DE OBRA | Ativo |
| 5/09/2023 | | | | |

Recebi em 06/06/24 - Assinatura Pedro Rai da Silva Freitas

FGTS Digital

# Detalhe da Guia Emitida

**Empregador:** 07.195.191 **Nome Empregador:** CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA **Qtd. Trabalhadores:** 595 **Origem:** Gestão de Guias

**Vencimento da Guia:** 20/06/2024 **Número da Guia:** 0124061113330535-1 **Emitida por:** 07.195.191/0001-33 - CORAL CONSTRUTORA **Data Emissão:** 11/06/2024 16:41:08 (Brasília)

## Relação de Trabalhadores

**Estabelecimento:** 90.014.17786/71 **Tomador:** Sem Tomador

| Comp. Apuração | Comp. Referência | Nome Trabalhador | Matrícula | CPF | Categoria | Vencimento | Tipo Depósito | Base Remuneração Total | Valor FGTS na Guia | Juros | Atualiz. Monetária | Multa | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05/2024 | | ADALTO RAPHAEL LOPES DA SILVA | C01S004231 | 109.392.313-01 | 103 | 20/06/2024 | Mensal | 1.486,80 | 29,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 29,73 |
| 05/2024 | | ADERSON CAVALCANTE DE ALMEIDA | C01S003985 | 431.354.488-78 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 2.253,99 | 180,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 180,31 |
| 05/2024 | | ANTONIO DE SOUZA LUCIANO | C01S003127 | 271.109.518-55 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 3.128,74 | 250,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 250,29 |
| 05/2024 | | ANTONIO DOS SANTOS | C01S003993 | 835.209.373-87 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 2.097,04 | 167,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 167,76 |
| 05/2024 | | CICERO ANTONIO DE SOUSA NEVES | C01S004200 | 890.596.113-49 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 3.364,41 | 269,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 269,15 |
| 05/2024 | | CICERO GOMES DOS SANTOS | C01S000618 | 672.562.953-91 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 2.553,13 | 204,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 204,25 |
| 05/2024 | | CICERO LEANDRO PINHEIRO FERREIRA | C01S003721 | 014.658.223-30 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 3.569,35 | 285,54 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 285,54 |
| 05/2024 | | CICERO MARCOS DE LIMA | C01S003411 | 015.033.123-13 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 2.136,28 | 170,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 170,90 |
| 05/2024 | | FLAVIELSON MENDONCA DE LIMA | C01S003354 | 074.482.123-11 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 2.553,13 | 204,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 204,25 |
| 05/2024 | | FRANCISCO ADRIANO MOURA SOBREIRA | C01S004083 | 095.308.283-06 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 1.717,72 | 137,41 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 137,41 |
| 05/2024 | | FRANCISCO DELVANIO NOGUEIRA DA SILVA | C01S001127 | 608.928.173-56 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 1.508,43 | 120,67 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 120,67 |
| 05/2024 | | GLEDSON ANTONIO DOS SANTOS | C01S003642 | 614.307.763-07 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 2.253,99 | 180,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 180,31 |
| 05/2024 | | JOAO BOSCO GONCALVES DANTAS | C01S003225 | 307.739.203-82 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 4.056,12 | 324,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 324,48 |
| 05/2024 | | JOELIO RODRIGUES DE LIMA | C01S002956 | 031.901.574-21 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 1.508,43 | 120,67 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 120,67 |
| 05/2024 | | JUCELIO ALVINO PEREIRA | C01S002735 | 016.385.173-55 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 1.477,25 | 118,18 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 118,18 |
| 05/2024 | | JULIANO FRASAO PEREIRA | C01S004091 | 037.138.173-83 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 3.596,06 | 287,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 287,68 |
| 05/2024 | | LAYZA GEOVANA OLIVEIRA BRAGANTE | C01S004237 | 135.965.994-31 | 103 | 20/06/2024 | Mensal | 1.486,80 | 29,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 29,73 |
| 05/2024 | | LUCAS GABRIEL DOS SANTOS RODRIGUES | C01S004098 | 622.513.483-28 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 3.596,06 | 287,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 287,68 |
| 05/2024 | | MARCIANO DOS SANTOS | C01S004092 | 059.619.933-37 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 2.758,43 | 220,67 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 220,67 |
| 05/2024 | | MARCONI SATURNINO DE OLIVEIRA | C01S003166 | 033.704.223-36 | 101 | 20/06/2024 | Mensal | 2.521,23 | 201,69 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 201,69 |
| 05/2024 | | PEDRO RAI DA SILVA FREITAS | C01S004216 | 036.783.023-00 | 103 | 20/06/2024 | Mensal | 1.486,80 | 29,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 29,73 |
| | | | | | | Total do Tomador | Sem Tomador | 51.110,19 | 3.821,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3.821,08 |
| | | | | | | Total do Estabelecimento | 90.014.17786/71 | 51.110,19 | 3.821,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3.821,08 |
| | | | | | | | Total da Guia | 1.753.497,70 | 138.003,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 138.003,40 |

# Receita Federal

## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

| CNPJ | Razão Social |
|---|---|
| 07.195.191/0001-33 | CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA |

| Período de Apuração | Data de Vencimento | Número do Documento | Pagar este documento até |
|---|---|---|---|
| Maio/2024 | 20/06/2024 | 07.16.24163.7584203-1 | 20/06/2024 |

Observações

**Nº Recibo Declaração: 50000238221189**

Valor Total do Documento: **543.157,05**

### Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138 | CP PATRONAL - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS<br>04 CP PATRONAL - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 3.164,80 | | | 3.164,80 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 5.500,71 | | | 5.500,71 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 4.110,04 | | | 4.110,04 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 328,80 | | | 328,80 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 1.644,01 | | | 1.644,01 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 2.466,02 | | | 2.466,02 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 986,41 | | | 986,41 |
| 0561 | IRRF - RD TRB ASSAL PAÍS/AUS NO EXT A SERV PA<br>07 IRRF - RD TRB ASSAL PAÍS/AUS NO EXT A SERV PAÍS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 45.609,33 | | | 45.609,33 |
| 1708 | IRRF - REMUNER SERV PRESTADOS POR PJ<br>06 IRRF - REMUNER SERV PRESTADOS POR PJ<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 527,91 | | | 527,91 |
| 5952 | RET DE CONTRIBUICOES PAGT PJ A PJ DE DIR PRIV<br>07 RET DE CONTRIBUICOES PAGT PJ A PJ DE DIR PRIV<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 1.246,44 | | | 1.246,44 |



85810005431 8 57050385241 7 72071624163 2 75842031787 9

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

---

## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

85810005431 8 | 57050385241 7 | 72071624163 2 | 75842031787 9

| | |
|---|---|
| CNPJ: | 07.195.191/0001-33 |
| Número: | 07.16.24163.7584203-1 |
| Pagar até: | 20/06/2024 |
| Valor: | 543.157,05 |

Pague com o PIX

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

## Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.000.37243/77 | 200,70 | | | 200,70 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.000.37243/77 | 149,96 | | | 149,96 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.000.37243/77 | 11,99 | | | 11,99 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.000.37243/77 | 59,98 | | | 59,98 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.000.37243/77 | 89,97 | | | 89,97 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.000.37243/77 | 35,99 | | | 35,99 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.31575/73 | 409,59 | | | 409,59 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.31575/73 | 306,04 | | | 306,04 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.31575/73 | 24,48 | | | 24,48 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 122,41 | | | 122,41 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

## Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | CNO:90.001.31575/73 | | | | |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.31575/73 | 183,62 | | | 183,62 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.31575/73 | 73,45 | | | 73,45 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.99895/74 | 807,87 | | | 807,87 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.99895/74 | 569,70 | | | 569,70 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.99895/74 | 489,23 | | | 489,23 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.99895/74 | 365,54 | | | 365,54 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.99895/74 | 29,24 | | | 29,24 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.99895/74 | 146,21 | | | 146,21 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.001.99895/74 | 219,32 | | | 219,32 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE | 87,73 | | | 87,73 |

Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 CNO:90.001.99895/74 | | | | |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 CNO:90.004.66078/74 | 76.977,25 | | | 76.977,25 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT 01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 CNO:90.004.66078/74 | 96,78 | | | 96,78 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 CNO:90.004.66078/74 | 12.877,91 | | | 12.877,91 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 CNO:90.004.66078/74 | 9.622,15 | | | 9.622,15 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 CNO:90.004.66078/74 | 769,77 | | | 769,77 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 CNO:90.004.66078/74 | 3.848,86 | | | 3.848,86 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 CNO:90.004.66078/74 | 5.773,29 | | | 5.773,29 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 CNO:90.004.66078/74 | 2.309,31 | | | 2.309,31 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 CNO:90.010.82249/76 | 57.694,40 | | | 57.694,40 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 9.651,98 | | | 9.651,98 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.010.82249/76 | | | | |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.010.82249/76 | 7.211,80 | | | 7.211,80 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.010.82249/76 | 576,94 | | | 576,94 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.010.82249/76 | 2.884,72 | | | 2.884,72 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.010.82249/76 | 4.327,08 | | | 4.327,08 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.010.82249/76 | 1.730,83 | | | 1.730,83 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.20790/76 | 9.562,57 | | | 9.562,57 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.20790/76 | 1.599,77 | | | 1.599,77 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.20790/76 | 1.195,32 | | | 1.195,32 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.20790/76 | 95,62 | | | 95,62 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

## Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.20790/76 | 478,12 | | | 478,12 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.20790/76 | 717,19 | | | 717,19 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.20790/76 | 286,87 | | | 286,87 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.48299/76 | 10.712,02 | | | 10.712,02 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.48299/76 | 2.207,33 | | | 2.207,33 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.48299/76 | 1.792,06 | | | 1.792,06 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.48299/76 | 1.339,00 | | | 1.339,00 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.48299/76 | 107,12 | | | 107,12 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.48299/76 | 535,60 | | | 535,60 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 803,40 | | | 803,40 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

## Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | CNO:90.011.48299/76 | | | | |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.48299/76 | 321,36 | | | 321,36 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.58213/77 | 12.801,81 | | | 12.801,81 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.58213/77 | 974,61 | | | 974,61 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.58213/77 | 2.141,67 | | | 2.141,67 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.58213/77 | 1.600,22 | | | 1.600,22 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.58213/77 | 128,01 | | | 128,01 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.58213/77 | 640,09 | | | 640,09 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.58213/77 | 960,13 | | | 960,13 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.58213/77 | 384,05 | | | 384,05 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 18.502,44 | | | 18.502,44 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.83385/70 | | | | |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.83385/70 | 2.925,08 | | | 2.925,08 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.83385/70 | 3.095,36 | | | 3.095,36 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.83385/70 | 2.312,80 | | | 2.312,80 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.83385/70 | 185,02 | | | 185,02 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.83385/70 | 925,12 | | | 925,12 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.83385/70 | 1.387,68 | | | 1.387,68 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.011.83385/70 | 555,07 | | | 555,07 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.59340/77 | 1.872,02 | | | 1.872,02 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.59340/77 | 313,18 | | | 313,18 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 234,00 | | | 234,00 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

## Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.59340/77 | | | | |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.59340/77 | 18,72 | | | 18,72 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.59340/77 | 93,60 | | | 93,60 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.59340/77 | 140,40 | | | 140,40 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.59340/77 | 56,16 | | | 56,16 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.98650/76 | 13.589,13 | | | 13.589,13 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.98650/76 | 1.257,78 | | | 1.257,78 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.98650/76 | 2.273,39 | | | 2.273,39 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.98650/76 | 1.698,64 | | | 1.698,64 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.98650/76 | 135,89 | | | 135,89 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.98650/76 | 679,45 | | | 679,45 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.98650/76 | 1.019,18 | | | 1.019,18 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.012.98650/76 | 407,67 | | | 407,67 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.013.94949/79 | 2.565,71 | | | 2.565,71 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.013.94949/79 | 429,23 | | | 429,23 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.013.94949/79 | 320,71 | | | 320,71 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.013.94949/79 | 25,65 | | | 25,65 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.013.94949/79 | 128,28 | | | 128,28 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.013.94949/79 | 192,42 | | | 192,42 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 76,97 | | | 76,97 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

## Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | CNO:90.013.94949/79 | | | | |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.014.17786/71 | 10.222,03 | | | 10.222,03 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.014.17786/71 | 494,10 | | | 494,10 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.014.17786/71 | 1.710,09 | | | 1.710,09 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.014.17786/71 | 1.277,75 | | | 1.277,75 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.014.17786/71 | 102,22 | | | 102,22 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.014.17786/71 | 511,10 | | | 511,10 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.014.17786/71 | 766,65 | | | 766,65 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.014.17786/71 | 306,66 | | | 306,66 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.015.64462/75 | 1.774,48 | | | 1.774,48 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 296,86 | | | 296,86 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

## Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.015.64462/75 | | | | |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.015.64462/75 | 221,81 | | | 221,81 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.015.64462/75 | 17,74 | | | 17,74 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.015.64462/75 | 88,72 | | | 88,72 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.015.64462/75 | 133,08 | | | 133,08 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.015.64462/75 | 53,23 | | | 53,23 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.08194/73 | 1.282,48 | | | 1.282,48 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.08194/73 | 140,99 | | | 140,99 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.08194/73 | 214,55 | | | 214,55 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.08194/73 | 160,31 | | | 160,31 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA | 12,82 | | | 12,82 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | 01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.08194/73 | | | | |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.08194/73 | 64,12 | | | 64,12 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.08194/73 | 96,18 | | | 96,18 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.08194/73 | 38,47 | | | 38,47 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.44711/78 | 12.835,96 | | | 12.835,96 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.44711/78 | 2.330,04 | | | 2.330,04 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.44711/78 | 2.147,39 | | | 2.147,39 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.44711/78 | 1.604,49 | | | 1.604,49 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.44711/78 | 128,35 | | | 128,35 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.44711/78 | 641,79 | | | 641,79 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

## Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.44711/78 | 962,69 | | | 962,69 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.44711/78 | 385,07 | | | 385,07 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.49677/73 | 7.041,75 | | | 7.041,75 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.49677/73 | 575,49 | | | 575,49 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.49677/73 | 1.178,04 | | | 1.178,04 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.49677/73 | 880,21 | | | 880,21 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.49677/73 | 70,41 | | | 70,41 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.49677/73 | 352,08 | | | 352,08 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.49677/73 | 528,13 | | | 528,13 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 211,25 | | | 211,25 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | CNO:90.016.49677/73 | | | | |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.91461/74 | 18.899,80 | | | 18.899,80 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.91461/74 | 393,32 | | | 393,32 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.91461/74 | 3.161,84 | | | 3.161,84 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.91461/74 | 2.362,47 | | | 2.362,47 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.91461/74 | 188,99 | | | 188,99 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.91461/74 | 944,99 | | | 944,99 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.91461/74 | 1.417,48 | | | 1.417,48 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.91461/74 | 566,99 | | | 566,99 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.94681/71 | 7.039,35 | | | 7.039,35 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 1.177,64 | | | 1.177,64 |

Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.94681/71 | | | | |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.94681/71 | 879,91 | | | 879,91 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.94681/71 | 70,39 | | | 70,39 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.94681/71 | 351,96 | | | 351,96 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.94681/71 | 527,95 | | | 527,95 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.016.94681/71 | 211,18 | | | 211,18 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.23649/78 | 14.669,88 | | | 14.669,88 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.23649/78 | 770,61 | | | 770,61 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.23649/78 | 2.454,19 | | | 2.454,19 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.23649/78 | 1.833,73 | | | 1.833,73 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA | 146,69 | | | 146,69 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

## Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | 01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.23649/78 | | | | |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.23649/78 | 733,49 | | | 733,49 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.23649/78 | 1.100,24 | | | 1.100,24 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.23649/78 | 440,09 | | | 440,09 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.42279/71 | 7.855,87 | | | 7.855,87 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.42279/71 | 1.251,26 | | | 1.251,26 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.42279/71 | 1.314,24 | | | 1.314,24 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.42279/71 | 981,98 | | | 981,98 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.42279/71 | 78,55 | | | 78,55 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.42279/71 | 392,79 | | | 392,79 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.42279/71 | 589,19 | | | 589,19 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.42279/71 | 235,67 | | | 235,67 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.43391/78 | 9.221,48 | | | 9.221,48 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.43391/78 | 464,37 | | | 464,37 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.43391/78 | 1.542,70 | | | 1.542,70 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.43391/78 | 1.152,68 | | | 1.152,68 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.43391/78 | 92,21 | | | 92,21 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.43391/78 | 461,07 | | | 461,07 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.43391/78 | 691,61 | | | 691,61 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024 | 276,64 | | | 276,64 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

## Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | CNO:90.018.43391/78 | | | | |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90241/74 | 6.278,65 | | | 6.278,65 |
| 1141 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90241/74 | 505,32 | | | 505,32 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90241/74 | 1.050,38 | | | 1.050,38 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90241/74 | 784,83 | | | 784,83 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90241/74 | 62,78 | | | 62,78 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90241/74 | 313,93 | | | 313,93 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90241/74 | 470,89 | | | 470,89 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90241/74 | 188,35 | | | 188,35 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90267/71 | 5.047,62 | | | 5.047,62 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 844,44 | | | 844,44 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90267/71 | | | | |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90267/71 | 630,95 | | | 630,95 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90267/71 | 50,47 | | | 50,47 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI<br>01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90267/71 | 252,38 | | | 252,38 |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90267/71 | 378,57 | | | 378,57 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.018.90267/71 | 151,42 | | | 151,42 |
| 1138 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.019.17269/70 | 8.385,24 | | | 8.385,24 |
| 1646 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.019.17269/70 | 1.402,81 | | | 1.402,81 |
| 1170 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.019.17269/70 | 1.048,15 | | | 1.048,15 |
| 1176 | CP TERCEIROS - INCRA<br>01 CP TERCEIROS - INCRA<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.019.17269/70 | 83,85 | | | 83,85 |
| 1181 | CP TERCEIROS - SENAI | 419,26 | | | 419,26 |

Receita Federal

# Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

| Código | Denominação | Principal | Multa | Juros | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | 01 CP TERCEIROS - SENAI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.019.17269/70 | | | | |
| 1184 | CP TERCEIROS - SESI<br>01 CP TERCEIROS - SESI<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.019.17269/70 | 628,89 | | | 628,89 |
| 1200 | CP TERCEIROS - SEBRAE<br>01 CP TERCEIROS - SEBRAE<br>PA:05/2024 Vencimento:20/06/2024<br>CNO:90.019.17269/70 | 251,55 | | | 251,55 |
| | **Totais** | **543.157,05** | | | **543.157,05** |

bradesco
net empresa

Data da Transação: 20/06/2024 - 11h23

Nº de Controle: 212772731990982200

Empresa: CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR — CNPJ: 007.195.191/0001-33

Agência de Débito: 2367 — Conta de Débito: 10383-7

**COMPROVANTE DE PAGAMENTO DARF NUMERADO**

| | |
|---|---|
| Agente arrecadador: | BANCO BRADESCO S.A. |
| Código de barras: | 85810005431 57050385241 72071624163 75842031787 |
| Data do pagamento: | 20/06/2024 |
| Número do documento: | 00.01.63758.4203178-7 |
| Valor total: | R$ 543.157,05 |
| Autenticação Bancária: | 019.231.069 |

Modelo aprovado pelo Ato Declaratório Executivo Codac/Cotec Nº 1, de 31 de outubro de 2011.

A transação acima foi realizada no Multipag Bradesco.
O lançamento consta no extrato de Conta Corrente do cliente, junto a Agência 2367, da data de pagamento.

**SAC - Serviço de Apoio ao Cliente** — Alô Bradesco 0800 704 8383 — Deficiente Auditivo ou de Fala 0800 722 0099 — Cancelamentos, Reclamações e Informações. Atendimento 24 horas, 7 dias por semana.

Demais telefones consulte o site Fale Conosco

**Ouvidoria** 0800 727 9933 Atendimento de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h, exceto feriados.

# GFD - Guia do FGTS Digital

| CPF/CNPJ do Empregador | Nome/Razão Social do Empregador |
|---|---|
| 07.195.191 | CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA |

| Núm. de Pág. | Identificador | Tag | Pagar este documento até |
|---|---|---|---|
| 1 | 0124061113330535-1 | 11/06/2024 16:41 | 20/06/2024 às 21:59:59 (Brasília) |

**Observações**

**Valor a recolher**

138.003,40

## Composição do Documento

| Competência | Quantidade Trabalhadores | FGTS Mensal | FGTS Rescisório | Indenização Compensatória | Encargos FGTS | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 05/2024 | 595 | 138.003,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 138.003,40 |
| **Total Geral:** | | **138.003,40** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **138.003,40** |

Data de geração da Guia: 11/06/2024 às 16:41:08 - Página 1/1

O detalhamento da guia pode ser consultado através do endereço https://fgtsdigital.sistema.gov.br

FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

**Guia paga em:** 20/06/2024 - 10:32:35

**Autenticação :** E607469482024062013311236 7IDN7kQ

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO

**MINISTÉRIO DA ECONOMIA**
**SECRETARIA ESPECIAL DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL**
**RELATÓRIO RESUMO DE CRÉDITOS - DCTFWeb**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Nome do Contribuinte** | CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA | **CNPJ** | 07.195.191/0001-33 |
| **Período de Apuração** | 05/2024 | **Número do Recibo** | 00000050000238221189 |
| **Data/Hora da Transmissão** | 11/06/2024 10:07:57 | **Identificação da Apuração de Débitos** | 26346078934 / eSocial<br>76379082 / Reinf CP<br>76382773 / Reinf RET |

| Descrição | Valor Informado/Importado | Valor Vinculado a Débito | Saldo disponível |
|---|---|---|---|
| Salário Família | 4.295,24 | 4.295,24 | 0,00 |
| Retenção Lei 9711/98 ou adiantamento de retenção | 194.838,77 | 194.838,77 | 0,00 |

**MINISTÉRIO DA ECONOMIA**
**SECRETARIA ESPECIAL DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL**
**RELATÓRIO RESUMO DE DÉBITOS - DCTFWeb**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Nome do Contribuinte** | CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA | **CNPJ** | 07.195.191/0001-33 |
| **Período de Apuração** | 05/2024 | **Número do Recibo** | 0000050000238221189 |
| **Data/Hora da Transmissão** | 11/06/2024 10:07:57 | **Identificação da Apuração de Débitos** | 26346078934 / eSocial<br>76379082 / Reinf CP<br>76382773 / Reinf RET |

**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SEGURADOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1082-01 | CP SEGURADOS - EMPREGADOS/AVULSO | 05/2024 | 157.070,96 | 157.070,96 | 0,00 |
| 1099-01 | CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11% | 05/2024 | 1.740,64 | 1.740,64 | 0,00 |

**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 32.880,35 | 32.880,35 | 0,00 |
| 1138-04 | CP PATRONAL - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS | 05/2024 | 3.164,80 | 0,00 | 3.164,80 |
| 1162-01 | CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98 - Prestador Serviço: 17.036.171/0001-73 | 05/2024 | 1.677,48 | 1.677,48 | 0,00 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 5.500,71 | 0,00 | 5.500,71 |

**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 4.110,04 | 0,00 | 4.110,04 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 328,80 | 0,00 | 328,80 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 1.644,01 | 0,00 | 1.644,01 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 2.466,02 | 0,00 | 2.466,02 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 986,41 | 0,00 | 986,41 |

**Grupo:** IRRF

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1708-06 | IRRF - REMUNER SERV PRESTADOS POR PJ | 05/2024 | 527,91 | 0,00 | 527,91 |
| 0561-07 | IRRF - RD TRB ASSAL PAÍS/AUS NO EXT A SERV PAÍS | 05/2024 | 45.609,33 | 0,00 | 45.609,33 |

**Grupo:** CSRF

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 5952-07 | RET DE CONTRIBUICOES PAGT PJ A PJ DE DIR PRIV | 05/2024 | 1.246,44 | 0,00 | 1.246,44 |

**Obra:** 90.012.59340/77
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 313,18 | 0,00 | 313,18 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 1.872,02 | 0,00 | 1.872,02 |

**Obra:** 90.012.59340/77
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 56,16 | 0,00 | 56,16 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 140,40 | 0,00 | 140,40 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 93,60 | 0,00 | 93,60 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 18,72 | 0,00 | 18,72 |
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 234,00 | 0,00 | 234,00 |

**Obra:** 90.016.94681/71
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 7.039,35 | 0,00 | 7.039,35 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 1.177,64 | 0,00 | 1.177,64 |

**Obra:** 90.016.94681/71
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 879,91 | 0,00 | 879,91 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 70,39 | 0,00 | 70,39 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 351,96 | 0,00 | 351,96 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 527,95 | 0,00 | 527,95 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 211,18 | 0,00 | 211,18 |

**Obra:** 90.012.98650/76
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 13.589,13 | 0,00 | 13.589,13 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 1.257,78 | 0,00 | 1.257,78 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 2.273,39 | 0,00 | 2.273,39 |

**Obra:** 90.012.98650/76
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 407,67 | 0,00 | 407,67 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 1.019,18 | 0,00 | 1.019,18 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 679,45 | 0,00 | 679,45 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 135,89 | 0,00 | 135,89 |
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 1.698,64 | 0,00 | 1.698,64 |

**Obra:** 90.011.83385/70
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 3.095,36 | 0,00 | 3.095,36 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 2.925,08 | 0,00 | 2.925,08 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 18.502,44 | 0,00 | 18.502,44 |

**Obra:** 90.011.83385/70
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 555,07 | 0,00 | 555,07 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 1.387,68 | 0,00 | 1.387,68 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 925,12 | 0,00 | 925,12 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 185,02 | 0,00 | 185,02 |
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 2.312,80 | 0,00 | 2.312,80 |

**Obra:** 90.016.91461/74
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 3.161,84 | 0,00 | 3.161,84 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 393,32 | 0,00 | 393,32 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 18.899,80 | 0,00 | 18.899,80 |

**Obra:** 90.016.91461/74
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PÁRA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 2.362,47 | 0,00 | 2.362,47 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 188,99 | 0,00 | 188,99 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 944,99 | 0,00 | 944,99 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 1.417,48 | 0,00 | 1.417,48 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 566,99 | 0,00 | 566,99 |

**Obra:** 90.018.23649/78
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 14.669,88 | 0,00 | 14.669,88 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 770,61 | 0,00 | 770,61 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 2.454,19 | 0,00 | 2.454,19 |

**Obra:** 90.018.23649/78
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 1.833,73 | 0,00 | 1.833,73 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 146,69 | 0,00 | 146,69 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 733,49 | 0,00 | 733,49 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 1.100,24 | 0,00 | 1.100,24 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 440,09 | 0,00 | 440,09 |

**Obra:** 90.011.58213/77
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 2.141,67 | 0,00 | 2.141,67 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 974,61 | 0,00 | 974,61 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 12.801,81 | 0,00 | 12.801,81 |

**Obra:** 90.011.58213/77
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 384,05 | 0,00 | 384,05 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 960,13 | 0,00 | 960,13 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 640,09 | 0,00 | 640,09 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 128,01 | 0,00 | 128,01 |
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 1.600,22 | 0,00 | 1.600,22 |

**Obra:** 90.013.94949/79
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 2.565,71 | 0,00 | 2.565,71 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 429,23 | 0,00 | 429,23 |

**Obra:** 90.013.94949/79
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 76,97 | 0,00 | 76,97 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 192,42 | 0,00 | 192,42 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 128,28 | 0,00 | 128,28 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 25,65 | 0,00 | 25,65 |
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 320,71 | 0,00 | 320,71 |

**Obra:** 90.011.48299/76
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 1.792,06 | 0,00 | 1.792,06 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 2.207,33 | 0,00 | 2.207,33 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 10.712,02 | 0,00 | 10.712,02 |

**Obra:** 90.011.48299/76
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 1.339,00 | 0,00 | 1.339,00 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 107,12 | 0,00 | 107,12 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 535,60 | 0,00 | 535,60 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 321,36 | 0,00 | 321,36 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 803,40 | 0,00 | 803,40 |

**Obra:** 90.018.42279/71
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 7.855,87 | 0,00 | 7.855,87 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 1.251,26 | 0,00 | 1.251,26 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 1.314,24 | 0,00 | 1.314,24 |

**Obra:** 90.018.42279/71
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 981,98 | 0,00 | 981,98 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 78,55 | 0,00 | 78,55 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 392,79 | 0,00 | 392,79 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 589,19 | 0,00 | 589,19 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 235,67 | 0,00 | 235,67 |

**Obra:** 90.011.20790/76
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 1.599,77 | 0,00 | 1.599,77 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 9.562,57 | 0,00 | 9.562,57 |

**Obra:** 90.011.20790/76
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 1.195,32 | 0,00 | 1.195,32 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 95,62 | 0,00 | 95,62 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 478,12 | 0,00 | 478,12 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 717,19 | 0,00 | 717,19 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 286,87 | 0,00 | 286,87 |

**Obra:** 90.016.49677/73
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 1.178,04 | 0,00 | 1.178,04 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 575,49 | 0,00 | 575,49 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 7.041,75 | 0,00 | 7.041,75 |

**Obra:** 90.016.49677/73
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 528,13 | 0,00 | 528,13 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 211,25 | 0,00 | 211,25 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 352,08 | 0,00 | 352,08 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 70,41 | 0,00 | 70,41 |
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 880,21 | 0,00 | 880,21 |

**Obra:** 90.018.43391/78
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 9.221,48 | 0,00 | 9.221,48 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 464,37 | 0,00 | 464,37 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 1.542,70 | 0,00 | 1.542,70 |

**Obra:** 90.018.43391/78
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 1.152,68 | 0,00 | 1.152,68 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 92,21 | 0,00 | 92,21 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 461,07 | 0,00 | 461,07 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 691,61 | 0,00 | 691,61 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 276,64 | 0,00 | 276,64 |

**Obra:** 90.010.82249/76
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 9.651,98 | 0,00 | 9.651,98 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 57.694,40 | 0,00 | 57.694,40 |

**Obra:** 90.010.82249/76
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 7.211,80 | 0,00 | 7.211,80 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 576,94 | 0,00 | 576,94 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 2.884,72 | 0,00 | 2.884,72 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 4.327,08 | 0,00 | 4.327,08 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 1.730,83 | 0,00 | 1.730,83 |

**Obra:** 90.014.17786/71
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 10.222,03 | 0,00 | 10.222,03 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 494,10 | 0,00 | 494,10 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 1.710,09 | 0,00 | 1.710,09 |

**Obra:** 90.014.17786/71
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 306,66 | 0,00 | 306,66 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 766,65 | 0,00 | 766,65 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 511,10 | 0,00 | 511,10 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 102,22 | 0,00 | 102,22 |
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 1.277,75 | 0,00 | 1.277,75 |

**Obra:** 90.016.08194/73
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 214,55 | 0,00 | 214,55 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 140,99 | 0,00 | 140,99 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 1.282,48 | 0,00 | 1.282,48 |

**Obra:** 90.016.08194/73
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 38,47 | 0,00 | 38,47 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 96,18 | 0,00 | 96,18 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 64,12 | 0,00 | 64,12 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 12,82 | 0,00 | 12,82 |
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 160,31 | 0,00 | 160,31 |

**Obra:** 90.019.17269/70
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 1.402,81 | 0,00 | 1.402,81 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 8.385,24 | 0,00 | 8.385,24 |

**Obra:** 90.019.17269/70
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 1.048,15 | 0,00 | 1.048,15 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 83,85 | 0,00 | 83,85 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 419,26 | 0,00 | 419,26 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 628,89 | 0,00 | 628,89 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 251,55 | 0,00 | 251,55 |

**Obra:** 90.000.37243/77
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 1.199,71 | 1.199,71 | 0,00 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 200,70 | 0,00 | 200,70 |

**Obra:** 90.000.37243/77
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 149,96 | 0,00 | 149,96 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 11,99 | 0,00 | 11,99 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 59,98 | 0,00 | 59,98 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 89,97 | 0,00 | 89,97 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 35,99 | 0,00 | 35,99 |

**Obra:** 90.016.44711/78
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 12.835,96 | 0,00 | 12.835,96 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 2.330,04 | 0,00 | 2.330,04 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 2.147,39 | 0,00 | 2.147,39 |

**Obra:** 90.016.44711/78
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 128,35 | 0,00 | 128,35 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 641,79 | 0,00 | 641,79 |
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 1.604,49 | 0,00 | 1.604,49 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 962,69 | 0,00 | 962,69 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 385,07 | 0,00 | 385,07 |

**Obra:** 90.018.90267/71
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 844,44 | 0,00 | 844,44 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 5.047,62 | 0,00 | 5.047,62 |

**Obra:** 90.018.90267/71
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 630,95 | 0,00 | 630,95 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 50,47 | 0,00 | 50,47 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 252,38 | 0,00 | 252,38 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 378,57 | 0,00 | 378,57 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 151,42 | 0,00 | 151,42 |

**Obra:** 90.001.31575/73
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 2.448,36 | 2.448,36 | 0,00 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 409,59 | 0,00 | 409,59 |

**Obra:** 90.001.31575/73
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 306,04 | 0,00 | 306,04 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 24,48 | 0,00 | 24,48 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 122,41 | 0,00 | 122,41 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 183,62 | 0,00 | 183,62 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 73,45 | 0,00 | 73,45 |

**Obra:** 90.015.64462/75
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 296,86 | 0,00 | 296,86 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 1.774,48 | 0,00 | 1.774,48 |

**Obra:** 90.015.64462/75
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 53,23 | 0,00 | 53,23 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 133,08 | 0,00 | 133,08 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 88,72 | 0,00 | 88,72 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 17,74 | 0,00 | 17,74 |
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 221,81 | 0,00 | 221,81 |

**Obra:** 90.001.99895/74
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 2.924,38 | 2.116,51 | 807,87 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 569,70 | 0,00 | 569,70 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 489,23 | 0,00 | 489,23 |

**Obra:** 90.001.99895/74

**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 365,54 | 0,00 | 365,54 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 29,24 | 0,00 | 29,24 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 146,21 | 0,00 | 146,21 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 219,32 | 0,00 | 219,32 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 87,73 | 0,00 | 87,73 |

**Obra:** 90.018.90241/74
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 1.050,38 | 0,00 | 1.050,38 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 505,32 | 0,00 | 505,32 |
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 6.278,65 | 0,00 | 6.278,65 |

**Obra:** 90.018.90241/74
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 784,83 | 0,00 | 784,83 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 62,78 | 0,00 | 62,78 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 313,93 | 0,00 | 313,93 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 470,89 | 0,00 | 470,89 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 188,35 | 0,00 | 188,35 |

**Obra:** 90.004.66078/74
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1138-01 | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS | 05/2024 | 76.977,25 | 0,00 | 76.977,25 |
| 1141-01 | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT | 05/2024 | 96,78 | 0,00 | 96,78 |
| 1646-01 | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO | 05/2024 | 12.877,91 | 0,00 | 12.877,91 |

**Obra:** 90.004.66078/74
**Grupo:** CONTRIBUIÇÃO PARA OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS

| Código | Descrição | PA Débito | Valor Original | Créditos Vinculados | Saldo Devedor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1170-01 | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO | 05/2024 | 9.622,15 | 0,00 | 9.622,15 |
| 1176-01 | CP TERCEIROS - INCRA | 05/2024 | 769,77 | 0,00 | 769,77 |
| 1181-01 | CP TERCEIROS - SENAI | 05/2024 | 3.848,86 | 0,00 | 3.848,86 |
| 1184-01 | CP TERCEIROS - SESI | 05/2024 | 5.773,29 | 0,00 | 5.773,29 |
| 1200-01 | CP TERCEIROS - SEBRAE | 05/2024 | 2.309,31 | 0,00 | 2.309,31 |

**MINISTÉRIO DA ECONOMIA**
**SECRETARIA ESPECIAL DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL**
**RELATÓRIO DA DECLARAÇÃO COMPLETA - DCTFWeb**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Nome do Contribuinte** | CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA | **CNPJ** | 07.195.191/0001-33 |
| **Período apuração** | 05/2024 | **Número do Recibo** | 50000238221189 |
| **Data/Hora da Transmissão** | 11/06/2024 10:07:57 | **Identificação da Apuração de Débitos** | 26346078934 / eSocial<br>76379082 / Reinf CP<br>76382773 / Reinf RET |

## Dados Iniciais

| | |
|---|---|
| **Classificação Tributária** | 99-Pessoas Jurídicas em Geral |
| **Missão Diplomática ou Repartição Consular** | 0 - Sem acordo |
| **Ausência de Fatos Geradores** | Não |

## Endereço

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Logradouro** | SENADOR VIRGILIO TAVORA | **Número** | 1701 |
| **Complemento** | SALA 408 | **Bairro/Distrito** | ALDEOTA |
| **Município** | FORTALEZA | **UF** | CE |
| **CEP** | 60170251 | **Telefone** | 8532610915 |
| **Correio Eletrônico** | CCORALCONSTRUTORA@HOTMAIL.COM | | |

## Dados do Representante do Contribuinte e do Responsável pelo Preenchimento

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Representante** | SANDRA MARIA PROENCA ALENCAR | **CPF** | 11806508320 |
| **Telefone** | 32610915 | | |
| **Correio Eletrônico** | - | | |
| **Responsável pelo Preenchimento** | - | | |
| **CPF** | - | **CRC** | - |
| **UF** | - | **Telefone** | - |
| **Correio Eletrônico** | - | | |

## Débito Apurado e Crédito Vinculado

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1082-01 | **Descrição** | CP SEGURADOS - EMPREGADOS/AVULSO |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 157.070,96 | | |
| **Deduções** | **Salário Família:** 4.295,24<br>**Retenção Lei 9711/98:** 152.775,72 | | |
| **Saldo a Pagar** | 0,00 | | |

## Débito Apurado e Crédito Vinculado

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.010.82249/76 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 7.211,80 | | |
| **Saldo a Pagar** | 7.211,80 | | |

## Débito Apurado e Crédito Vinculado

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.010.82249/76 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 2.884,72 | | |
| **Saldo a Pagar** | 2.884,72 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.010.82249/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 4.327,08 | | |
| Saldo a Pagar | 4.327,08 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.010.82249/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 576,94 | | |
| Saldo a Pagar | 576,94 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.010.82249/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.730,83 | | |
| Saldo a Pagar | 1.730,83 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.010.82249/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 9.651,98 | | |
| Saldo a Pagar | 9.651,98 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.010.82249/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 57.694,40 | | |
| Saldo a Pagar | 57.694,40 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.018.90267/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 630,95 | | |
| Saldo a Pagar | 630,95 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.018.90267/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 252,38 | | |
| Saldo a Pagar | 252,38 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.018.90267/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 378,57 | | |
| **Saldo a Pagar** | 378,57 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.018.90267/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 50,47 | | |
| **Saldo a Pagar** | 50,47 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.018.90267/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 151,42 | | |
| **Saldo a Pagar** | 151,42 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.018.90267/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 844,44 | | |
| **Saldo a Pagar** | 844,44 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.018.90267/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 5.047,62 | | |
| **Saldo a Pagar** | 5.047,62 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.011.83385/70 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 2.312,80 | | |
| **Saldo a Pagar** | 2.312,80 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.011.83385/70 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 925,12 | | |
| **Saldo a Pagar** | 925,12 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.011.83385/70 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.387,68 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.387,68 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.011.83385/70 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 185,02 | | |
| **Saldo a Pagar** | 185,02 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.011.83385/70 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 555,07 | | |
| **Saldo a Pagar** | 555,07 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.011.83385/70 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 3.095,36 | | |
| **Saldo a Pagar** | 3.095,36 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1141-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| **CNO** | 90.011.83385/70 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 2.925,08 | | |
| **Saldo a Pagar** | 2.925,08 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.011.83385/70 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 18.502,44 | | |
| **Saldo a Pagar** | 18.502,44 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.016.91461/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 2.362,47 | | |
| **Saldo a Pagar** | 2.362,47 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
| CNO | 90.016.91461/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 944,99 | | |
| Saldo a Pagar | 944,99 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
| CNO | 90.016.91461/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.417,48 | | |
| Saldo a Pagar | 1.417,48 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
| CNO | 90.016.91461/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 188,99 | | |
| Saldo a Pagar | 188,99 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| CNO | 90.016.91461/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 566,99 | | |
| Saldo a Pagar | 566,99 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| CNO | 90.016.91461/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 3.161,84 | | |
| Saldo a Pagar | 3.161,84 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1141-01 | Descrição | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| CNO | 90.016.91461/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 393,32 | | |
| Saldo a Pagar | 393,32 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| CNO | 90.016.91461/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 18.899,80 | | |
| Saldo a Pagar | 18.899,80 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.018.90241/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 784,83 | | |
| Saldo a Pagar | 784,83 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.018.90241/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 313,93 | | |
| Saldo a Pagar | 313,93 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.018.90241/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 470,89 | | |
| Saldo a Pagar | 470,89 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.018.90241/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 62,78 | | |
| Saldo a Pagar | 62,78 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.018.90241/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 188,35 | | |
| Saldo a Pagar | 188,35 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.018.90241/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.050,38 | | |
| Saldo a Pagar | 1.050,38 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1141-01 | Descrição | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.018.90241/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 505,32 | | |
| Saldo a Pagar | 505,32 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| CNO | 90.018.90241/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 6.278,65 | | |
| Saldo a Pagar | 6.278,65 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| CNO | 90.011.58213/77 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.600,22 | | |
| Saldo a Pagar | 1.600,22 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
| CNO | 90.011.58213/77 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 640,09 | | |
| Saldo a Pagar | 640,09 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
| CNO | 90.011.58213/77 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 960,13 | | |
| Saldo a Pagar | 960,13 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
| CNO | 90.011.58213/77 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 128,01 | | |
| Saldo a Pagar | 128,01 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| CNO | 90.011.58213/77 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 384,05 | | |
| Saldo a Pagar | 384,05 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| CNO | 90.011.58213/77 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 2.141,67 | | |
| Saldo a Pagar | 2.141,67 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1141-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| **CNO** | 90.011.58213/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 974,61 | | |
| **Saldo a Pagar** | 974,61 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.011.58213/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 12.801,81 | | |
| **Saldo a Pagar** | 12.801,81 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.004.66078/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 9.622,15 | | |
| **Saldo a Pagar** | 9.622,15 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.004.66078/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 3.848,86 | | |
| **Saldo a Pagar** | 3.848,86 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.004.66078/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 5.773,29 | | |
| **Saldo a Pagar** | 5.773,29 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.004.66078/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 769,77 | | |
| **Saldo a Pagar** | 769,77 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.004.66078/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 2.309,31 | | |
| **Saldo a Pagar** | 2.309,31 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| CNO | 90.004.66078/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 12.877,91 | | |
| Saldo a Pagar | 12.877,91 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1141-01 | Descrição | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| CNO | 90.004.66078/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 96,78 | | |
| Saldo a Pagar | 96,78 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| CNO | 90.004.66078/74 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 76.977,25 | | |
| Saldo a Pagar | 76.977,25 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| CNO | 90.018.43391/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.152,68 | | |
| Saldo a Pagar | 1.152,68 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
| CNO | 90.018.43391/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 461,07 | | |
| Saldo a Pagar | 461,07 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
| CNO | 90.018.43391/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 691,61 | | |
| Saldo a Pagar | 691,61 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
| CNO | 90.018.43391/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 92,21 | | |
| Saldo a Pagar | 92,21 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| CNO | 90.018.43391/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 276,64 | | |
| Saldo a Pagar | 276,64 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| CNO | 90.018.43391/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.542,70 | | |
| Saldo a Pagar | 1.542,70 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1141-01 | Descrição | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| CNO | 90.018.43391/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 464,37 | | |
| Saldo a Pagar | 464,37 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| CNO | 90.018.43391/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 9.221,48 | | |
| Saldo a Pagar | 9.221,48 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| CNO | 90.012.98650/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.698,64 | | |
| Saldo a Pagar | 1.698,64 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
| CNO | 90.012.98650/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 679,45 | | |
| Saldo a Pagar | 679,45 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
| CNO | 90.012.98650/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.019,18 | | |
| Saldo a Pagar | 1.019,18 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
| CNO | 90.012.98650/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 135,89 | | |
| Saldo a Pagar | 135,89 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| CNO | 90.012.98650/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 407,67 | | |
| Saldo a Pagar | 407,67 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| CNO | 90.012.98650/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 2.273,39 | | |
| Saldo a Pagar | 2.273,39 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1141-01 | Descrição | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| CNO | 90.012.98650/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.257,78 | | |
| Saldo a Pagar | 1.257,78 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| CNO | 90.012.98650/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 13.589,13 | | |
| Saldo a Pagar | 13.589,13 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| CNO | 90.011.48299/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.339,00 | | |
| Saldo a Pagar | 1.339,00 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
| CNO | 90.011.48299/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 535,60 | | |
| Saldo a Pagar | 535,60 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.011.48299/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 803,40 | | |
| Saldo a Pagar | 803,40 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.011.48299/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 107,12 | | |
| Saldo a Pagar | 107,12 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.011.48299/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 321,36 | | |
| Saldo a Pagar | 321,36 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.011.48299/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.792,06 | | |
| Saldo a Pagar | 1.792,06 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1141-01 | Descrição | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.011.48299/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 2.207,33 | | |
| Saldo a Pagar | 2.207,33 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.011.48299/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 10.712,02 | | |
| Saldo a Pagar | 10.712,02 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.013.94949/79 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 320,71 | | |
| Saldo a Pagar | 320,71 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
| CNO | 90.013.94949/79 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 128,28 | | |
| Saldo a Pagar | 128,28 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
| CNO | 90.013.94949/79 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 192,42 | | |
| Saldo a Pagar | 192,42 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
| CNO | 90.013.94949/79 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 25,65 | | |
| Saldo a Pagar | 25,65 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| CNO | 90.013.94949/79 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 76,97 | | |
| Saldo a Pagar | 76,97 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| CNO | 90.013.94949/79 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 429,23 | | |
| Saldo a Pagar | 429,23 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| CNO | 90.013.94949/79 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 2.565,71 | | |
| Saldo a Pagar | 2.565,71 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| CNO | 90.011.20790/76 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.195,32 | | |
| Saldo a Pagar | 1.195,32 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.011.20790/76 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 478,12 | | |
| **Saldo a Pagar** | 478,12 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.011.20790/76 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 717,19 | | |
| **Saldo a Pagar** | 717,19 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.011.20790/76 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 95,62 | | |
| **Saldo a Pagar** | 95,62 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.011.20790/76 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 286,87 | | |
| **Saldo a Pagar** | 286,87 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.011.20790/76 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.599,77 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.599,77 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.011.20790/76 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 9.562,57 | | |
| **Saldo a Pagar** | 9.562,57 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.018.42279/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 981,98 | | |
| **Saldo a Pagar** | 981,98 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.018.42279/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 392,79 | | |
| **Saldo a Pagar** | 392,79 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.018.42279/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 589,19 | | |
| **Saldo a Pagar** | 589,19 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.018.42279/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 78,55 | | |
| **Saldo a Pagar** | 78,55 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.018.42279/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 235,67 | | |
| **Saldo a Pagar** | 235,67 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.018.42279/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.314,24 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.314,24 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1141-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| **CNO** | 90.018.42279/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.251,26 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.251,26 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.018.42279/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 7.855,87 | | |
| **Saldo a Pagar** | 7.855,87 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.014.17786/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.277,75 | | |
| Saldo a Pagar | 1.277,75 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.014.17786/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 511,10 | | |
| Saldo a Pagar | 511,10 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.014.17786/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 766,65 | | |
| Saldo a Pagar | 766,65 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.014.17786/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 102,22 | | |
| Saldo a Pagar | 102,22 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.014.17786/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 306,66 | | |
| Saldo a Pagar | 306,66 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.014.17786/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.710,09 | | |
| Saldo a Pagar | 1.710,09 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1141-01 | Descrição | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.014.17786/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 494,10 | | |
| Saldo a Pagar | 494,10 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| CNO | 90.014.17786/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 10.222,03 | | |
| Saldo a Pagar | 10.222,03 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| CNO | 90.018.23649/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.833,73 | | |
| Saldo a Pagar | 1.833,73 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
| CNO | 90.018.23649/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 733,49 | | |
| Saldo a Pagar | 733,49 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
| CNO | 90.018.23649/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.100,24 | | |
| Saldo a Pagar | 1.100,24 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
| CNO | 90.018.23649/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 146,69 | | |
| Saldo a Pagar | 146,69 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| CNO | 90.018.23649/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 440,09 | | |
| Saldo a Pagar | 440,09 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| CNO | 90.018.23649/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 2.454,19 | | |
| Saldo a Pagar | 2.454,19 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1141-01 | Descrição | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| CNO | 90.018.23649/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 770,61 | | |
| Saldo a Pagar | 770,61 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| CNO | 90.018.23649/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 14.669,88 | | |
| Saldo a Pagar | 14.669,88 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| CNO | 90.019.17269/70 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.048,15 | | |
| Saldo a Pagar | 1.048,15 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
| CNO | 90.019.17269/70 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 419,26 | | |
| Saldo a Pagar | 419,26 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
| CNO | 90.019.17269/70 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 628,89 | | |
| Saldo a Pagar | 628,89 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
| CNO | 90.019.17269/70 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 83,85 | | |
| Saldo a Pagar | 83,85 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| CNO | 90.019.17269/70 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 251,55 | | |
| Saldo a Pagar | 251,55 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.019.17269/70 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.402,81 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.402,81 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.019.17269/70 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 8.385,24 | | |
| **Saldo a Pagar** | 8.385,24 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.001.99895/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 365,54 | | |
| **Saldo a Pagar** | 365,54 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.001.99895/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 146,21 | | |
| **Saldo a Pagar** | 146,21 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.001.99895/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 219,32 | | |
| **Saldo a Pagar** | 219,32 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.001.99895/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 29,24 | | |
| **Saldo a Pagar** | 29,24 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.001.99895/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 87,73 | | |
| **Saldo a Pagar** | 87,73 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.001.99895/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 489,23 | | |
| **Saldo a Pagar** | 489,23 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1141-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| **CNO** | 90.001.99895/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 569,70 | | |
| **Saldo a Pagar** | 569,70 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.001.99895/74 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 2.924,38 | | |
| **Deduções** | **Retenção Lei 9711/98:** 2.116,51 | | |
| **Saldo a Pagar** | 807,87 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.000.37243/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 149,96 | | |
| **Saldo a Pagar** | 149,96 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.000.37243/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 59,98 | | |
| **Saldo a Pagar** | 59,98 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.000.37243/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 89,97 | | |
| **Saldo a Pagar** | 89,97 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.000.37243/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 11,99 | | |
| **Saldo a Pagar** | 11,99 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.000.37243/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 35,99 | | |
| **Saldo a Pagar** | 35,99 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.000.37243/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 200,70 | | |
| **Saldo a Pagar** | 200,70 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.000.37243/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.199,71 | | |
| **Deduções** | **Retenção Lei 9711/98:** 1.199,71 | | |
| **Saldo a Pagar** | 0,00 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.016.44711/78 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.604,49 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.604,49 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.016.44711/78 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 641,79 | | |
| **Saldo a Pagar** | 641,79 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.016.44711/78 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 962,69 | | |
| **Saldo a Pagar** | 962,69 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.016.44711/78 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 128,35 | | |
| **Saldo a Pagar** | 128,35 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.016.44711/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 385,07 | | |
| Saldo a Pagar | 385,07 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.016.44711/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 2.147,39 | | |
| Saldo a Pagar | 2.147,39 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1141-01 | Descrição | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.016.44711/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 2.330,04 | | |
| Saldo a Pagar | 2.330,04 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.016.44711/78 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 12.835,96 | | |
| Saldo a Pagar | 12.835,96 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.016.49677/73 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 880,21 | | |
| Saldo a Pagar | 880,21 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.016.49677/73 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 352,08 | | |
| Saldo a Pagar | 352,08 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.016.49677/73 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 528,13 | | |
| Saldo a Pagar | 528,13 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.016.49677/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 70,41 | | |
| **Saldo a Pagar** | 70,41 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.016.49677/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 211,25 | | |
| **Saldo a Pagar** | 211,25 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.016.49677/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.178,04 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.178,04 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1141-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| **CNO** | 90.016.49677/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 575,49 | | |
| **Saldo a Pagar** | 575,49 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.016.49677/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 7.041,75 | | |
| **Saldo a Pagar** | 7.041,75 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.015.64462/75 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 221,81 | | |
| **Saldo a Pagar** | 221,81 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.015.64462/75 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 88,72 | | |
| **Saldo a Pagar** | 88,72 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.015.64462/75 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 133,08 | | |
| Saldo a Pagar | 133,08 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.015.64462/75 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 17,74 | | |
| Saldo a Pagar | 17,74 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.015.64462/75 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 53,23 | | |
| Saldo a Pagar | 53,23 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.015.64462/75 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 296,86 | | |
| Saldo a Pagar | 296,86 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.015.64462/75 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.774,48 | | |
| Saldo a Pagar | 1.774,48 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1170-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.016.94681/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 879,91 | | |
| Saldo a Pagar | 879,91 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
|---|---|---|---|
| CNO | 90.016.94681/71 | CNPJ Prestador Serviço | - |
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 351,96 | | |
| Saldo a Pagar | 351,96 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.016.94681/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 527,95 | | |
| **Saldo a Pagar** | 527,95 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.016.94681/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 70,39 | | |
| **Saldo a Pagar** | 70,39 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.016.94681/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 211,18 | | |
| **Saldo a Pagar** | 211,18 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.016.94681/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.177,64 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.177,64 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.016.94681/71 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 7.039,35 | | |
| **Saldo a Pagar** | 7.039,35 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.001.31575/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 306,04 | | |
| **Saldo a Pagar** | 306,04 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.001.31575/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 122,41 | | |
| **Saldo a Pagar** | 122,41 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.001.31575/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 183,62 | | |
| **Saldo a Pagar** | 183,62 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.001.31575/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 24,48 | | |
| **Saldo a Pagar** | 24,48 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.001.31575/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 73,45 | | |
| **Saldo a Pagar** | 73,45 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.001.31575/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 409,59 | | |
| **Saldo a Pagar** | 409,59 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.001.31575/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 2.448,36 | | |
| **Deduções** | **Retenção Lei 9711/98:** 2.448,36 | | |
| **Saldo a Pagar** | 0,00 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.012.59340/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 234,00 | | |
| **Saldo a Pagar** | 234,00 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.012.59340/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 93,60 | | |
| **Saldo a Pagar** | 93,60 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.012.59340/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 140,40 | | |
| **Saldo a Pagar** | 140,40 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.012.59340/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 18,72 | | |
| **Saldo a Pagar** | 18,72 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.012.59340/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 56,16 | | |
| **Saldo a Pagar** | 56,16 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.012.59340/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 313,18 | | |
| **Saldo a Pagar** | 313,18 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.012.59340/77 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.872,02 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.872,02 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **CNO** | 90.016.08194/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 160,31 | | |
| **Saldo a Pagar** | 160,31 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1181-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SENAI |
| **CNO** | 90.016.08194/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 64,12 | | |
| **Saldo a Pagar** | 64,12 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1184-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SESI |
| **CNO** | 90.016.08194/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 96,18 | | |
| **Saldo a Pagar** | 96,18 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1176-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - INCRA |
| **CNO** | 90.016.08194/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 12,82 | | |
| **Saldo a Pagar** | 12,82 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1200-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SEBRAE |
| **CNO** | 90.016.08194/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 38,47 | | |
| **Saldo a Pagar** | 38,47 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1646-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
| **CNO** | 90.016.08194/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 214,55 | | |
| **Saldo a Pagar** | 214,55 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1141-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT |
| **CNO** | 90.016.08194/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 140,99 | | |
| **Saldo a Pagar** | 140,99 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1138-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
| **CNO** | 90.016.08194/73 | **CNPJ Prestador Serviço** | - |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.282,48 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.282,48 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1170-01 | **Descrição** | CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 4.110,04 | | |
| **Saldo a Pagar** | 4.110,04 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1181-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SENAI |
|---|---|---|---|
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.644,01 | | |
| Saldo a Pagar | 1.644,01 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1184-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SESI |
|---|---|---|---|
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 2.466,02 | | |
| Saldo a Pagar | 2.466,02 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1176-01 | Descrição | CP TERCEIROS - INCRA |
|---|---|---|---|
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 328,80 | | |
| Saldo a Pagar | 328,80 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1200-01 | Descrição | CP TERCEIROS - SEBRAE |
|---|---|---|---|
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 986,41 | | |
| Saldo a Pagar | 986,41 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1646-01 | Descrição | CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO |
|---|---|---|---|
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 5.500,71 | | |
| Saldo a Pagar | 5.500,71 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1138-01 | Descrição | CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS |
|---|---|---|---|
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 32.880,35 | | |
| Deduções | **Retenção Lei 9711/98:** 32.880,35 | | |
| Saldo a Pagar | 0,00 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1138-04 | Descrição | CP PATRONAL - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS |
|---|---|---|---|
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 3.164,80 | | |
| Saldo a Pagar | 3.164,80 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| Código da Receita | 1099-01 | Descrição | CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11% |
|---|---|---|---|
| Período Apuração Débito | 05/2024 | | |
| Débito Apurado | 1.740,64 | | |
| Deduções | **Retenção Lei 9711/98:** 1.740,64 | | |
| Saldo a Pagar | 0,00 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 0561-07 | **Descrição** | IRRF - RD TRB ASSAL PAÍS/AUS NO EXT A SERV PAÍS |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 45.609,33 | | |
| **Saldo a Pagar** | 45.609,33 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1162-01 | **Descrição** | CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98 |
| **CNO** | - | **CNPJ Prestador Serviço** | 17.036.171/0001-73 |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.677,48 | | |
| **Deduções** | **Retenção Lei 9711/98:** 1.677,48 | | |
| **Saldo a Pagar** | 0,00 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 1708-06 | **Descrição** | IRRF - REMUNER SERV PRESTADOS POR PJ |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 527,91 | | |
| **Saldo a Pagar** | 527,91 | | |

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Código da Receita** | 5952-07 | **Descrição** | RET DE CONTRIBUICOES PAGT PJ A PJ DE DIR PRIV |
| **Período Apuração Débito** | 05/2024 | | |
| **Débito Apurado** | 1.246,44 | | |
| **Saldo a Pagar** | 1.246,44 | | |

**MINISTÉRIO DA ECONOMIA**

**SECRETARIA ESPECIAL DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL**

**Recibo de Entrega da Declaração de Débitos e Créditos Tributários Federais Previdenciários - DCTFWeb**

| | |
|---|---|
| **CNPJ/CPF** | 07.195.191/0001-33 |
| **Nome** | CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA |
| **Período de apuração** | 05/2024 |
| **Declaração Retificadora** | Não |
| **Identificação da apuração de débitos** | 26346078934 / eSocial<br>76379082 / Reinf CP<br>76382773 / Reinf RET |

**Totalização dos tributos apurados no período**

| Tributos | Débitos Apurados | Saldo a Pagar |
|---|---|---|
| **Contribuição Previdenciária Segurados** | R$ 158.811,60 | R$ 0,00 |
| **Contribuição Previdenciária Patronal** | R$ 433.353,75 | R$ 393.031,34 |
| **Contribuição para Outras Entidades e Fundos** | R$ 102.742,03 | R$ 102.742,03 |
| **IRRF** | R$ 46.137,24 | R$ 46.137,24 |
| **COFINS** | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| **PIS** | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| **CSRF** | R$ 1.246,44 | R$ 1.246,44 |
| **COSIRF** | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| **TOTAL** | R$ 742.291,06 | R$ 543.157,05 |

O presente Recibo de Entrega da DCTFWeb contém a transcrição da Ficha Resumo da referida declaração, que constitui confissão de dívida, de forma irretratável, dos tributos declarados. Fica o declarante ciente de que os tributos declarados na DCTFWeb e não pagos serão enviados para inscrição em Dívida Ativa da União, conforme o disposto no parágrafo 2º do artigo 5º do Decreto-Lei nº 2.124, de 13 de junho de 1984, combinado com a Portaria MF nº 118, de 28 de junho de 1984, estando o declarante sujeito ainda a:

1) Sobre os tributos não pagos ou não recolhidos nos prazos legais incidirão multa e juros de mora, nos termos do art. 61 da Lei nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, combinado com o art. 35 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991;

2) inclusão no Cadastro Informativo de Créditos não Quitados do Setor Público Federal (CADIN), impedindo operações de crédito com recursos públicos, a concessão de incentivos fiscais e financeiros e a celebração de convênios e similares que envolvam desembolso de recursos públicos e respectivos aditamentos (Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002);

3) encaminhamento ao Ministério Público Federal de Representação Fiscal para Fins Penais nos casos que, em tese, tenha ocorrido crime contra a ordem tributária ou contra a previdência social, por deixar de recolher, no prazo legal, valor de tributo ou de contribuição social, descontado ou cobrado, na qualidade de sujeito passivo de obrigação e que deveria recolher aos cofres públicos (Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990 e Código Penal).

No caso de falta de apresentação ou de apresentação de declaração com incorreções ou omissões, o contribuinte ficará sujeito às [redacted]tas previstas no artigo 32-A da Lei nº 8.212, de 1991, e no art. 7º da Lei nº 10.426, de 24 de abril de 2002.

Não surtirão efeitos as retificações de informações prestadas na DCTFWeb que pretendam excluir ou reduzir débitos:

- enviados para inscrição em Dívida Ativa da União, sejam eles saldos a pagar ou valores apurados em procedimento de auditoria interna;
- incluídos em parcelamento deferido;
- que tenham sido objeto de declaração de compensação não passível de retificação ou cancelamento.

Também não surtirão efeitos as retificações de débitos de tributos em relação aos quais o sujeito passivo tenha sido objeto de procedimento fiscal e/ou nos casos em que a apresentação da declaração ocorra após o prazo decadencial.

**Dados do Representante da Pessoa Jurídica**

| | |
|---|---|
| **Nome** | SANDRA MARIA PROENCA ALENCAR |
| **CPF** | 118.065.083-20 |
| **Telefone** | 3261-0915 |

**Recibo de Entrega da DCTFWeb**

| | |
|---|---|
| **DCTFWeb recebida via Internet pelo Agente Receptor SERPRO em** | 11/06/2024 10:07:57 |
| **Nº do recibo de entrega** | 0000050000238221189 |
| **DCTFWeb transmitida com assinatura de certificado digital por** | 07.195.191/0001-33 |

CORAL

**CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA**

# CONTRATO Nº 2023.02.28-0001

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES, POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE**

**DOCUMENTAÇÃO ANEXA:**

- PCMSO
- PGR

## 12º MEDIÇÃO

## R$ 111.266,86

AV. SEN. VIRGÍLIO TÁVORA, 1701 – SALA 408
FONE/FAZ (85) 3261 – 0915
CNPJ 07.195.191/0001-33 – CGF 06.002744-4
CEP 60170-251 – Aldeota – Fortaleza - CE

# PCMSO

# PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE OCUPACIONAL

**Juazeiro do Norte-CE; 02/01/2024 a 31/12/2024**

DOCUMENTO PARA USO INTERNO – REPRODUÇÃO PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA
CORAL – Construtora Rodovalho Alencar

# CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE.

## CONTRATO Nº. 2023.02.28.0001

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**
**KELLYANE CUNHA DE MIRANDA**
**Médica Responsável pelo PCMSO**
**CPF: 688.507.513-20**
**CRM: 12039**

DOCUMENTO PARA USO INTERNO – REPRODUÇÃO PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA
CORAL – Construtora Rodovalho Alencar

## Sumário

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA ..... 4
2. INTRODUÇÃO ..... 5
3. OBJETIVO ..... 5
4. RESPONSABILIDADES ..... 6
4.1 DO EMPREGADOR ..... 6
4.2 DO EMPREGADO ..... 6
4.3 MÉDICO COORDENADOR ..... 6
5. DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA ..... 7
6. PARÂMETROS PARA APTIDÃO À FUNÇÃO ..... 9
7. PRIMEIROS SOCORROS ..... 10
8. PROCEDIMENTOS PARA CASO DE ACIDENTE ..... 10
9. CAT – COMUNICADO DE ACIDENTE DE TRABALHO ..... 10
10. RELATÓRIO ANUAL ..... 10
11. REGISTRO E ARQUIVO DE INFORMAÇÕES ..... 11
12. MÃO DE OBRA ..... 12
13. FATORES DE RISCO x EXAMES OCUPACIONAIS x PERIODICIDADE ..... 15
14. ATIVIDADES DO PCMSO ..... 38
15. ATENDIMENTO HOSPITALAR ..... 39
16. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO ..... 39
17. RESPONSÁVEIS LEGAIS PELO PROGRAMA ..... 39

DOCUMENTO PARA USO INTERNO – REPRODUÇÃO PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA
CORAL – Construtora Rodovalho Alencar

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Razão social: Construtora Rodovalho Alencar LTDA | | Nome de fantasia: CORAL | CNPJ: 07.195.191/0001-33 |
| Endereço: AV. Senador Virgílio Távora, N° 1701, Sala 408 | | | CEP: 60.170.251 |
| Bairro: Aldeota | Cidade: Fortaleza | | Estado: CE |
| Telefone: (85) 9.9111-5721 | E-mail: ccoralconstrutora@hotmail.com | | |
| C.N.A.E.: 42.11-1 | Grau de Risco (NR 4): 4 | Ramo de atividade: Construção de Rodovias e Ferrovias | |
| Total de Trabalhadores: 607 | Homens: 586 | Mulheres: 21 | Menores 18 anos: 00 |
| SESMT: Sim | CIPA: Sim | Número de membros: 11 | |
| Responsável pela Empresa | Nome: Ivo Alencar de Freitas | | |
| | Cargo: Diretor Financeiro | Cargo: Diretor Financeiro | |
| | E-mail: ivo.alencar50@gmail.co | | |
| Responsável Técnico | Nome: Rutherlan Grangeiro Henrique | | |
| | Cargo: Eng° de Segurança do Trabalho | Telefone: (88) 99730-0605 | |
| | E-mail: rutherlan@construtoracoral.eng.br | | |

## 2. INTRODUÇÃO

O Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) consiste de um conjunto de medidas realizadas no âmbito da saúde e segurança do trabalho, com o intuito de prevenir e controlar agravos de origem ocupacional que estejam afetando ou possam afetar a integridade dos colaboradores. As suas diretrizes estão dispostas na Norma Regulamentadora N° 07, aprovada pela Portaria N° 3.214, de 8/06/78, do Ministério do Trabalho, Redação dada pela Portaria SEPRT n.º 6.734, de 10 de março de 2020.

As ações abrangem avaliações clínicas, exames complementares, decisões técnicas e administrativas, palestras, treinamentos e campanhas de vacinação. Durante a implantação, haverá acompanhamento sistemático da saúde dos colaboradores, conforme especificado no corpo deste documento, podendo ocorrer alteração da estratégia inicialmente proposta sempre que implique em ganho de qualidade de vida.

## 3. OBJETIVO

- Rastrear e detectar precocemente os agravos à saúde relacionados ao trabalho;
- Detectar possíveis exposições excessivas a agentes nocivos ocupacionais;
- Definir a aptidão de cada empregado para exercer suas funções ou tarefas determinadas;
- Subsidiar a implantação e o monitoramento da eficácia das medidas de prevenção adotadas na organização;
- Subsidiar análises epidemiológicas e estatísticas sobre os agravos à saúde e sua relação com os riscos ocupacionais;
- Subsidiar decisões sobre o afastamento de empregados de situações de trabalho que possam comprometer sua saúde;
- Subsidiar a emissão de notificações de agravos relacionados ao trabalho, de acordo com a regulamentação pertinente;
- Subsidiar o encaminhamento de empregados à Previdência Social;
- Acompanhar de forma diferenciada o empregado cujo estado de saúde possa ser especialmente afetado pelos riscos ocupacionais;
- Subsidiar a Previdência Social nas ações de reabilitação profissional;
- Subsidiar ações de readaptação profissional;
- Controlar da imunização ativa dos empregados, relacionada a riscos ocupacionais, sempre que houver recomendação do Ministério da Saúde.

## 4. RESPONSABILIDADES

### 4.1 DO EMPREGADOR

- Aprovar e garantir a execução do PCMSO, bem como zelar pela sua eficácia.
- Garantir os recursos financeiros para a efetiva implementação do PCMSO, inclusive custeando, sem ônus para o servidor, todos os procedimentos relacionados ao Programa.
- Fornecer as informações necessárias à elaboração e execução do PCMSO.
- Convocar os colaboradores para os exames médicos ocupacionais sempre que for necessário (Departamento de Recursos Humanos).
- Garantir a liberação dos servidores para os procedimentos previstos no PCMSO junto ao Médico do Trabalho.
- Exigir dos servidores o cumprimento das solicitações do Médico do Trabalho;
- Emitir Registro de Acidente de Trabalho (Departamento de Recursos Humanos) quando solicitado pelo Médico Coordenador do PCMSO;
- Inexistindo médico do trabalho na localidade o empregador poderá contratar médico de outra especialidade para coordenar o PCMSO.

### 4.2 DO EMPREGADO

- Colaborar com a execução do PCMSO, constituindo-se ato faltoso a recusa injustificada ao cumprimento do disposto neste Programa;
- Submeter-se aos exames médicos previstos no PCMSO;
- Cumprir as orientações médicas decorrentes da avaliação de sua saúde;
- Cumprir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho, inclusive as ordens de serviço expedidas pelo Órgão.
- Comunicar, imediatamente, ao Médico Coordenador, quando acometido por problemas de saúde.

### 4.3 MÉDICO COORDENADOR

- Coordenar o PCMSO;
- Supervisionar diretamente a execução do PCMSO;
- Sendo verificada a exposição excessiva a agentes listados no Quadro 1 do Anexo I da NR 07, o médico do trabalho responsável pelo PCMSO deve informar o fato aos

responsáveis pelo PGR para reavaliação dos riscos ocupacionais e das medidas de prevenção;

- O médico responsável pelo PCMSO, caso observe inconsistências no inventário de riscos da organização, deve reavaliá-las em conjunto com os responsáveis pelo PGR;
- Dar ciência das doenças ocupacionais ao departamento de Recursos Humanos para que seja emitido Registro de Acidente de Trabalho;
- Prestar esclarecimentos, quando solicitado, sobre os problemas de saúde ocupacional dos servidores, respeitando o princípio ético do sigilo médico;
- Realizar os exames médicos previstos para o PCMSO: admissionais, periódicos, mudança de risco, retorno ao trabalho e demissionais, ou selecionar e orientar profissional médico familiarizado com os princípios da patologia ocupacional e suas causas;
- Zelar pela padronização dos exames médicos ocupacionais a fim de que o servidor tenha o mesmo padrão de atendimento independente da unidade em que estiver lotado;
- Fornecer ao Órgão informações referentes a profissionais e/ou entidades devidamente capacitados, equipados e qualificados para a realização dos exames complementares previstos no PCMSO;
- Solicitar o afastamento do servidor do trabalho ou da exposição ao risco quando constatada doença profissional e relatar quais medidas específicas de controle do fator causal podem ser adotadas.

## 5. DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Os Exames Médicos Ocupacionais tem por objetivo a avaliação.

- Da saúde no aspecto geral;
- Da capacidade laborativa;
- Das possíveis repercussões do trabalho sobre a saúde;

No momento do exame o médico examinador observa a história pregressa do colaborador através de anamnese clínica e ocupacional. Sem descuidar dos aspectos gerais. Especial atenção deve ser dispensada aos seguintes itens:

- Exame dermatológico;
- Exame pulmonar e cardíaco;
- Exame da coluna vertebral;

- Habitualidade do fumo, álcool e drogas;
- Histórico de dores nos membros superiores;
- Teste oftalmológico;
- Exame auditivo (percepção de alterações durante a entrevista)
- Rastreamento e controle de doenças não transmissível, como hipertensão arterial sistêmica, diabetes, dislipidemia e obesidade, bem como comportamentos de riscos tabagismo, Sedentarismo e etilismo;

O PCMSO deve incluir a realização obrigatória dos exames médicos:

- **Admissional:** Deverá ser realizado antes que o trabalhador assuma suas atividades;
- **Periódico:** Deve ser realizado de acordo com os seguintes intervalos:
  a) Para empregados expostos a riscos ocupacionais identificados e classificados no PGR e para portadores de doenças crônicas que aumentem a susceptibilidade a tais riscos:
    - A cada ano ou a intervalos menores, a critério do médico responsável;
    - De acordo com a periodicidade especificada no Anexo IV desta Norma, relativo a empregados expostos a condições hiperbáricas;

  b) para os demais empregados, o exame clínico deve ser realizado a cada dois anos.
- **Mudança de Risco:** Deve ser realizado antes da data da mudança quando implicar na exposição a risco diferente ao que estava exposto anteriormente, adequando-se o controle médico aos novos riscos.
- **Retorno ao Trabalho:** O exame clínico deve ser realizado antes que o empregado reassuma suas funções, quando ausente por período igual ou superior a 30 (trinta) dias por motivo de doença ou acidente, de natureza ocupacional ou não;
- **Demissional:** O exame clínico deve ser realizado em até 10 (dez) dias contados do término do contrato, podendo ser dispensado caso o exame clínico ocupacional mais recente tenha sido realizado há menos de:
    - 135 dias, para as organizações graus de risco 1 e 2, e;
    - 90 dias, para as organizações graus de risco 3 e 4.

O ASO deve conter no mínimo.

- Razão social e CNPJ ou CAEPF da organização;
- Nome completo do empregado, o número de seu CPF e sua função;
- Descrição dos perigos ou fatores de risco identificados e classificados no PGR que necessitem de controle médico previsto no PCMSO, ou a sua inexistência;
- Indicação e data de realização dos exames ocupacionais clínicos e complementares a que foi submetido o empregado;
- Definição de apto ou inapto para a função do empregado;
- Nome e número de registro profissional do médico responsável pelo PCMSO, se houver;
- Data, número de registro profissional e assinatura do médico que realizou o exame clínico.

## 6. PARÂMETROS PARA APTIDÃO À FUNÇÃO

- **Apto:** servidor possuidor de condições de sanidade física e psíquica compatíveis com o desempenho da função proposta.
- **Apto com restrição:** servidor portador de alguma patologia (morbidade) que não o incapacite totalmente para sua atividade (deve obrigatoriamente constar do ASO a discriminação da restrição, incluindo o seu caráter temporário, com fixação de prazo para novo exame médico).
- **Inapto:** O servidor com incapacidade para o desempenho da função proposta será encaminhado ao médico coordenador para análise em conjunto com o médico examinador, quando houver.
- **Causas de Incapacidade em Exames de Saúde Ocupacional.**
    - São consideradas causas de incapacidade: enfermidades, síndromes, deformidades ou alterações, de naturezas congênitas, hereditárias ou adquiridas, capazes de comprometer a segurança e saúde do servidor, interferindo em sua eficiência e capacidade para o trabalho.
    - O parecer conclusivo de incapacidade depender da atividade exercida, cabendo análise do local de trabalho. Faz-se exceção a esta regra os casos de vagas predestinadas às pessoas portadoras de deficiência, conforme determina a Lei nº 8213. As enfermidades, síndromes, deformidades ou alterações supracitadas, serão caracterizadas como causas de incapacidade, definitiva ou temporária, total ou

parcial, a critério dos Médicos Coordenador e Examinador do PCMSO, considerando os respectivos prognósticos e a atividade exercida pelo servidor.

## 7. PRIMEIROS SOCORROS

Deve ser programado, para cada Base da empresa, treinamento específico em Primeiros Socorros para todos os colaboradores. Efetuado o treinamento, cada base deve ser equipada com material necessário à prestação de primeiros socorros, considerando-se as características da atividade desenvolvida.

- Dois pares de luvas por caixa;
- Um rolo de esparadrapo;
- Dois rolos de atadura de crepe;
- Um frasco de soro fisiológico 0,9% 100ml;
- Três pacotes de compressas de gases;
- Uma tesoura sem ponta.

## 8. PROCEDIMENTOS PARA CASO DE ACIDENTE

O acidente do trabalho engloba, em sua definição legal, o acidente típico e a doença profissional. A empresa tem obrigação de comunicar o acidente de trabalho às autoridades competentes imediatamente nos casos de morte, ou até o primeiro dia útil seguinte ao da ocorrência nos demais casos.

## 9. CAT – COMUNICADO DE ACIDENTE DE TRABALHO

É um Documento básico que deverá estar à disposição dos membros da CIPA, seu preenchimento é obrigatório por Lei. A empresa deverá comunicar o Acidente ao INSS no prazo de 24 horas, a Comunicação deverá ser preenchida em 04 vias: INSS, Empresa, Empregado e Sindicato.

## 10. RELATÓRIO ANUAL

O Relatório Anual do PCMSO deve ser elaborado ao fim de 12 meses de vigência do mesmo, devendo ser definida data no Cronograma de Ações para sua apresentação e discussão junto com o SESMT e com a participação da CIPA.

Consta do Relatório as atividades realizadas para educação e treinamento dos colaboradores visando à prevenção da doença de natureza ocupacional e ainda:

- Perfil dos colaboradores avaliados;
- Quantitativo de colaboradores acidentados no trabalho ou acometidos por doença ocupacional, com e sem afastamento, com diagnóstico e identificação por setor.

## 11. REGISTRO E ARQUIVO DE INFORMAÇÕES

Os Atestados de Saúde Ocupacional – ASO devem ficar à disposição da fiscalização do trabalho, arquivado no local de trabalho do colaborador. O Relatório Anual do PCMSO, assim que elaborado, também deve ficar à disposição da fiscalização, arquivado na Empresa. Todos os dados obtidos nos Exames Médicos Ocupacionais tais como resultados das avaliações clínicas e dos exames complementares, as conclusões e as condutas médicas, devem ser registrados de forma legível em prontuário individual do colaborador, o qual ficará sobre responsabilidade do Médico Coordenador, devendo permanecer guardado por período mínimo de 20 anos.

## 12. MÃO DE OBRA

| SETOR | GHE | FUNCAO | CBO |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACAO JUAZEIRO DO NORTE | ADMINISTRAÇÃO | ASSISTENTE EM LICITAÇÕES | 4110-10 |
| | | ASSISTENTE TÉCNICO EM CONSTRUÇÃO CIVIL | 3122-05 |
| | | TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL | 2142-80 |
| ADMINISTRAÇÃO FORTALEZA | ADMINISTRAÇÃO | ANALISTA CONTABIL | 2522-10 |
| | | ANALISTA DE T I | 2124-30 |
| | | ASSISTENTE ADMINISTRATIVO | 4110-10 |
| | | ASSISTENTE DE COMPRAS | 4110-10 |
| | | AUXILIAR ADMINISTRATIVO | 4110-05 |
| | | AUXILIAR DE ESCRITORIO | 4110-05 |
| | | COORDENADOR DE COMPRAS | 3542-10 |
| | | COORDENADOR FINANCEIRO | 4102-35 |
| | | GERENTE ADMINISTRATIVO | 1421-05 |
| ADMINISTRAÇÃO MISSAO VELHA | ABASTECIMENTO | ENCARREGADO DE POSTO DE COMBUSTIVEL | 5211-35 |
| | ADMINISTRAÇÃO | ASSISTENTE ADMINISTRATIVO | 4110-10 |
| | | ASSISTENTE ADMINISTRATIVO (APRENDIZ) | 4110-10 |
| | | AUXILIAR DE ESCRITÓRIO | 4110-05 |
| | | TECNÓLOGO EM TOPOGRAFIA E ESTRADAS | 2142-80 |
| | DEPARTAMENTO PESSOAL | AUXILIAR ADMINISTRATIVO | 4110-05 |
| | | COORDENADORA DE RECURSOS HUMANOS | 1422-05 |
| ALMOXARIXADO | ALMOXARIFADO | ALMOXARIFE | 4141-05 |
| | | AUXILIAR DE ALMOXARIFADO | 4141-05 |
| | | ENCARREGADO DE ALMOXARIFADO | 4110-10 |
| ASFALTO | ACABADORA | MESISTA DE ACABADORA | 7151-35 |
| | | OPERADOR DE ACABADORA | 7151-35 |
| | ASFALTO | RASTELEIRO | 7151-40 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| | COMPACTAÇÃO | OPERADOR DE ROLO | 7151-10 |
| | SINDICATO | RASTELEIRO | 7151-20 |
| | SUPERVISÃO DE ASFALTO | APONTADOR | 4142-05 |
| | | ENCARREGADO DE OBRAS | 9922-05 |
| | | ENCARREGADO DE TURMA | 9922-05 |
| CARPINTARIA | CARPINTARIA | CARPINTEIRO | 7155-25 |
| | | ENCARREGADO DE CARPINTEIRO | 7701-10 |
| COMBOIO | ABASTECIMENTO | LUBRIFICADOR DE MÁQUINAS | 9191-05 |
| | TRANSPORTE | MOTORISTA COMBOIO ABASTECIMENTO | 7825-10 |
| CONFECÇÃO DE PLACAS | CONFECÇÃO DE PLACAS | AUX. PRODUCAO | 7601-25 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| COZINHA | COZINHA | AUXILIAR DE COZINHA | 5135-10 |
| DEPARTAMENTO PESSOAL | DEPARTAMENTO PESSOAL | ASSISTENTE EM DEPARTAMENTO PESSOAL | 4131-05 |
| | | AUXILIAR DE ESCRITORIO | 4110-05 |
| | | CHEFE DE DEPARTAMENTO PESSOAL | 4101-05 |

| SETOR | GHE | FUNCAO | CBO |
|---|---|---|---|
| ENGENHARIA | ENGENHARIA | ASSISTENTE DE OBRAS | 4110-10 |
| | | ENGENHEIRO CIVIL | 2142-05 |
| | | ENGENHEIRO CIVIL (ESTAGÁRIO) | 2142-05 |
| | | MESTRE DE CONSTRUÇÃO CIVIL | 7102-05 |
| | | TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL | 2142-80 |
| FERRAGEM | FERRAGEM | ARMADOR DE EST CONCRETO | 7153-05 |
| IMPRIMAÇÃO | IMPRIMAÇÃO | IMPRIMADOR | 7151-40 |
| | TRANSPORTE | MOTORISTA DE ESPARGIDOR | 7825-10 |
| LABORATORIO | LABORATORIO | AUX. LABORATORISTA | 3011-10 |
| | | LABORATORISTA | 3011-10 |
| | | MOTORISTA DE VEICULO LEVE | 7823-05 |
| LAVAGEM DE AUTOS | LAVAGEM DE AUTOS | LAVADOR DE VEICULOS | 7102-05 |
| MANUTENCAO ELETRICA | MANUTENÇÃO DE AUTOS | ELETRICISTA DE AUTOS | 9531-15 |
| | MANUTENÇÃO PREDIAL | ELETRICISTA | 7156-15 |
| OBRAS | MANUTENÇÃO HIDRAULICA | BOMBEIRO HIDRAULICO | 7241-10 |
| | MAO DE OBRA | PEDREIRO | 7152-10 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| | MAQUINAS PESADAS | OPERADOR DE PÁ MECÂNICA | 7151-25 |
| | | OPERADOR DE ROLO | 7151-10 |
| | | OPERADOR DE TRATOR DE PNEU | 715130 |
| | | PATROLISTA | 7151-15 |
| | MAQUINAS PESADAS CABINADAS | OPERADOR DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA | 7151-15 |
| | | OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA | 7151-15 |
| | | OPERADOR DE PÁ MECÂNICA | 7151-35 |
| | | OPERADOR DE RECICLADORA DE ASFALTO | 7151-25 |
| | | OPERADOR DE ROLO | 7151-10 |
| | | OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRA | 7151-30 |
| | | PATROLISTA | 715130 |
| | MAQUINAS SIMPLES | BETONEIRO | 7154-05 |
| | SUPERVISAO DE OBRAS | APONTADOR | 4142-05 |
| | | ENCARREGADO DE CAMPO | 7102-05 |
| | | ENCARREGADO DE OBRAS | 9922-05 |
| | | ENCARREGADO DE TURMA | 9922-05 |
| | TOPOGRAFIA | AUXILIAR DE TOPOGRAFO | 3123-20 |
| | | NIVELADOR | 3123-20 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| | | TOPOGRAFO | 3123-20 |
| | TRANSPORTE LEVE | MOTORISTA DE VEICULO LEVE | 7823-05 |
| | | MOTORISTA DE AUTOMOVEIS | 7823-05 |
| | TRANSPORTE PESADO | MOTORISTA CAMINHAO 2 EIXOS | 7825-10 |
| | | MOTORISTA CARRETEIRO | 7825-10 |
| | | MOTORISTA DE CAMINHÃO COM MUCK | 7825-15 |
| | | MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE TRUK | 7825-10 |

| SETOR | GHE | FUNCAO | CBO |
|---|---|---|---|
| OFICINA | BORRACHARIA | BORRACHEIRO | 9921-15 |
| OFICINA | MECANICA | AUXILIAR DE MECÂNICO | 9113-05 |
| | | LUBRIFICADOR DE MÁQUINAS | 9113-05 |
| | | MECÂNICO | 9113-05 |
| OFICINA | OFICINA DE SOLDA | SOLDADOR | 7243-15 |
| PINTURA DE ASFALTO | TRANSPORTE | MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE TRUK | 7825-10 |
| | PINTURA | PINTOR | 7233-30 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| PINTURA DE AUTOS | PINTURA DE AUTOS | AJUDANTE | 7170-20 |
| | | PINTOR | 7233-30 |
| SERVIÇOS GERAIS | SERVIÇOS GERAIS | AJUDANTE | 7170-20 |
| | | AUX. SERVIÇOS GERAIS | 9922-25 |
| SESMT | ALMOXARIFADO | AUX. DE TÉCNICO EM SEGURANÇA | 3516-05 |
| | SAUDE | MEDICO DO TRABALHO | 2251-40 |
| | SESMT | ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO | 2149-15 |
| | | TÉCNICO EM SEGURANÇA NO TRABALHO | 3516-05 |
| USINAS | MANUTENÇÃO | TEC. DE MANUTENÇAO DE USINA | 9113-25 |
| | OPERACIONAL | OPERADOR DE USINA DE ASFALTO | 7151-40 |
| | USINAS | MACARIQUEIRO | 7243-20 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| USINA DE MICRO REVESTIMENTO | APLICAÇÃO | MESISTA DE USINA DE MICRO REVESTIMENTO | 7151-35 |
| | | OPERADOR DE USINA DE MICRO REVESTIMENTO | 7170-20 |
| | SILO | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| VIGILANCIA | VIGILANCIA | VIGIA | 5174-20 |

## 13. FATORES DE RISCO x EXAMES OCUPACIONAIS x PERIODICIDADE

| SETOR: ADMINISTRAÇÃO FORTALEZA | GHE: ADMINISTRAÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 12 |
|---|---|---|

Analista Contábil; Analista de TI; Assistente Administrativo; Assistente de Compras; Auxiliar Administrativo; Auxiliar de Escritório; Coordenador de Compras; Coordenador Financeiro; Gerente Administrativo.

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Movimentos repetitivos | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ADMINISTRAÇÃO JUAZEIRO DO NORTE | GHE: ADMINISTRAÇÃO JUAZEIRO | TOTAL DE COLABORADORES: 04 |
|---|---|---|

Assistente em Licitações; Assistente Técnico em Construção Civil; Tecnólogo em Construção Civil.

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Movimentos repetitivos | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ADMINISTRAÇÃO MISSÃO VELHA | GHE: ABASTECIMENTO | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Encarregado de Posto de Combustível.

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento; Incêndio e explosão; Movimentos repetitivos; Hidrocarbonetos. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ADMINISTRAÇÃO MISSÃO VELHA | GHE: ADMINISTRAÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 12 |
|---|---|---|

Assistente Administrativo; Assistente Administrativo Aprendiz; Auxiliar de Escritório; Tecnólogo em Topografia e Estradas.

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Movimentos repetitivos | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ADMINISTRAÇÃO MISSÃO VELHA | GHE: DEPARTAMENTO PESSOAL | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

Auxiliar Administrativo; Coordenador de Recursos Humanos.

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Movimentos repetitivos | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ALMOXARIFADO | GHE: ALMOXARIFADO | TOTAL DE COLABORADORES: 08 |
|---|---|---|

Almoxarife; Auxiliar de Almoxarifado; Encarregado de Almoxarifado

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Queda de objeto;<br>Movimentos repetitivos;<br>Calor. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ASFALTO | GHE: ACABADORA | TOTAL DE COLABORADORES: 05 |
|---|---|---|

Mesista de Acabadora; Operador de Acabadora

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Abalroamento e colisão; Postura inadequada; Calor; Radiação não ionizante; Ruído; Vibração de corpo inteiro; Hidrocarbonetos; Etanol. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ASFALTO | GHE: ASFALTO | TOTAL DE COLABORADORES: 109 |
|---|---|---|

Rasteleiro; Servente de Obras

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Abalroamento e colisão; Postura inadequada; Calor; Radiação não ionizante; Ruído; Hidrocarbonetos; Etanol. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ASFALTO | GHE: COMPACTAÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 07 |
|---|---|---|

Operador de Rolo

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Abalroamento, colisão; Postura inadequada; Calor; Radiação não ionizante; Ruído; Vibração de corpo inteiro. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ASFALTO | GHE: SINDICATO | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Rasteleiro

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Postura inadequada. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ASFALTO | GHE: SUPERVISÃO DE ASFALTO | TOTAL DE COLABORADORES: 08 |
|---|---|---|

Apontador; Encarregado de Obras; Encarregado de Turma

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento; Radiação não ionizante. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: CARPINTARIA | GHE: CARPINTARIA | TOTAL DE COLABORADORES: 05 |
|---|---|---|

Carpinteiro; Encarregado de Carpinteiro

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Trabalho em altura; Contato com partes moveis cortantes; Projeção de partículas; Queda de objeto; Postura inadequada; Radiação não ionizante; Ruído; Calor; Particulados insolúveis ou de baixa solubilidade não especificado de outra maneira (PNOS). | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |
| | RX de Tórax (PNOS)* | X | | | | | | X | | X | |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |

* Empresas sem avaliações quantitativas - RX na admissão e a cada 5 anos.

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: COMBOIO | GHE: COMBOIO | TOTAL DE COLABORADORES: 04 |
|---|---|---|

Lubrificador de Máquinas; Motorista de Comboio Abastecimento

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento; colisão Incêndio e explosão Radiação não ionizante Hidrocarbonetos | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: CONFECÇÃO DE PLACAS | GHE: CONFECÇÃO DE PLACAS | TOTAL DE COLABORADORES: 03 |
|---|---|---|

Auxiliar de Produção; Servente de Obras

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Contato com utensílios cortantes; Postura inadequada; Calor; Pentano, todos os isômeros; Etanol; Isobutanol; Etilbenzeno; Xileno. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Espirometria | X | | | X | | | | | X | |
| | Soma dos ácidos mandélicos e fenilglioxílico na urina. | | | X | | | | | | | |
| | Ácido metilhipúrico na urina | | | X | | | | | | | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: COZINHA | GHE: COZINHA | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Auxiliar de Cozinha

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Postura inadequada; Calor. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: DEPARTAMENTO PESSOAL | GHE: DEPARTAMENTO PESSOAL | TOTAL DE COLABORADORES: 03 |
|---|---|---|

Assistente de Departamento Pessoal; Auxiliar de Escritório; Chefe de Departamento Pessoal

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Movimentos repetitivos | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: ENGENHARIA | GHE: ENGENHARIA | TOTAL DE COLABORADORES: 09 |
|---|---|---|

Assistente de Obras; Engenheiro Civil; Engenheiro Civil Estagiário; Mestre de Construção Civil; Tecnólogo em Construção Civil

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento;<br>Movimentos repetitivos;<br>Radiação não ionizante. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: FERRAGEM | GHE: CONTROLE DE FREQUÊNCIA | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Encarregado de Armador

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Queda de objetos e materiais;<br>Projeção de partículas;<br>Radiação não ionizante. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: FERRAGEM | GHE: FERRAGEM | TOTAL DE COLABORADORES: 04 |
|---|---|---|

Armador de Estrutura em Concreto; Auxiliar de Armador de Estrutura em Concreto

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Queda de objetos e materiais; Trabalho em altura; Contato com partes moveis cortantes; Projeção de partículas; Postura inadequada; Radiação não ionizante; Ruído; Calor. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: IMPRIMAÇÃO | GHE: IMPRIMAÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 03 |
|---|---|---|

Imprimador

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento Incêndio e explosão Postura inadequada Calor Radiação não ionizante Ruído Etanol Hidrocarbonetos | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: IMPRIMAÇÃO | GHE: TRANSPORTE | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

Motorista de Espargidor

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Abalroamento e colisão; Incêndio e explosão; Postura inadequada. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: LABORATÓRIO | GHE: LABORATÓRIO | TOTAL DE COLABORADORES: 06 |
|---|---|---|

Apontador; Auxiliar de Laboratório; Laboratorista; Motorista de Veículos Leve

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento Radiação não ionizante Ruído Vapores Orgânicos | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Hemograma | X | | | | X | | | | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: LAVAGEM DE AUTOS | GHE: LAVAGEM DE AUTOS | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Lavador de Autos

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento;<br>Queda por diferença de nível menor que dois metros;<br>Radiação não ionizante;<br>Calor;<br>Hidrocarbonetos;<br>Umidade. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: MANUTENÇÃO ELÉTRICA | GHE: MANUTENÇÃO DE AUTOS | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

Eletricista de Autos

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Contato com ferramentas e equipamentos cortantes/ pontiagudos;<br>Contato com eletricidade;<br>Trabalho em altura;<br>Atropelamento;<br>Radiação não ionizante;<br>Hidrocarbonetos. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: MANUTENÇÃO ELÉTRICA | GHE: MANUTENÇÃO PREDIAL | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Eletricista

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Trabalho em altura;<br>Contato com ferramentas e equipamentos cortantes/ Pontiagudos;<br>Contato com eletricidade;<br>Radiação não ionizante. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: OBRAS | GHE: MANUTENÇÃO HIDRÁULICA | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Bombeiro Hidráulico

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Contato com ferramentas e equipamentos cortantes/ Pontiagudos;<br>Radiação não ionizante;<br>Hidrocarbonetos. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: OBRAS | GHE: MÃO DE OBRA | TOTAL DE COLABORADORES: 84 |
|---|---|---|

Pedreiro, Servente de Obras

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Contato com ferramentas e equipamentos cortantes/ Pontiagudos; Postura inadequada; Radiação não ionizante; Contato com cimento; Poeiras respiráveis. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |
| | RX de Tórax (Sílica)* | X | | | | | | | | X | |

* CLSC <= 10% LEO - RX na admissão somente.

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: OBRAS | GHE: MÁQUINAS PESADAS | TOTAL DE COLABORADORES: 23 |
|---|---|---|

Operador de Pá Mecânica; Operador de Rolo; Operador de Trator de Pneu; Patrolista.

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Tombamento, colisão; Postura inadequada; Radiação não ionizante; Ruído; Vibração de corpo inteiro; Poeiras respiráveis. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |
| | RX de Tórax (Sílica)* | X | | | | | | X | | X | |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | | |
| | Audiometria | X | | | X | | | | | | |

* 10% LEO < CLSC < 50% LEO - RX na admissão, a cada 5 anos de exposição até os 15 anos, e, após, a cada 3 anos.

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: OBRAS | GHE: MÁQUINAS PESADAS CABINADAS | TOTAL DE COLABORADORES: 32 |
|---|---|---|

Operador de Escavadeira Hidráulica; Operador de Retroescavadeira; Operador de Pá Mecânica; Operador de Recicladora de Asfalto; Operador de Rolo; Operador de Trator de Esteira; Patrolista.

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Tombamento, colisão; Postura inadequada; Radiação não ionizante; Vibração de corpo inteiro. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: OBRAS | GHE: MÁQUINAS SIMPLES | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Betoneiro

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Contato com partes moveis e de transmissão de força; Postura inadequada; Radiação não ionizante; Contato com cimento; Poeiras respiráveis; Ruído. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |
| | RX de Tórax (Sílica)* | X | | | | | | X | | X | |

* 10% LEO < CLSC < 50% LEO - RX na admissão, a cada 5 anos de exposição até os 15 anos, e, após, a cada 3 anos.

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: OBRAS | GHE: SUPERVISÃO DE OBRAS | TOTAL DE COLABORADORES: 17 |
|---|---|---|

Apontador; Encarregado de Campo; Encarregado de Obras; Encarregado de Turma

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | | | | |
| Atropelamento<br>Radiação não ionizante | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: OBRAS | GHE: TOPOGRAFIA | TOTAL DE COLABORADORES: 08 |
|---|---|---|

Auxiliar de Topografo; Nivelador; Servente de Obras; Topografo.

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | | | | |
| Atropelamento;<br>Envenenamento;<br>Radiação não ionizante. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: OBRAS | GHE: TRANSPORTE LEVE | TOTAL DE COLABORADORES: 07 |
|---|---|---|

Motorista de Automóveis, Motorista de Veículos Leve.

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Tombamento, colisão;<br>Postura inadequada;<br>Radiação não ionizante;<br>Vibração de corpo inteiro. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: OBRAS | GHE: TRANSPORTE PESADO | TOTAL DE COLABORADORES: 77 |
|---|---|---|

Motorista de Caminhão Dois Eixos, Motorista Carreteiro, Motorista de Caminhão com Muck, Motorista de Caminhão Basculante Truk,

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Colisão, e tombamento;<br>Possível toque do veículo com redes elétrica;<br>Postura inadequada;<br>Radiação não ionizante. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: OFICINA | GHE: BORRACHARIA | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Borracheiro

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Queda de objetos;<br>Explosão por ar comprimido;<br>Postura inadequada;<br>Radiação não ionizante;<br>Ruído;<br>Calor. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | RX da Coluna | X | | | | X | | | | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: OFICINA | GHE: MECÂNICA | TOTAL DE COLABORADORES: 12 |
|---|---|---|

Auxiliar de Mecânico; Lubrificador de Máquinas; Mecânico; Mecânico de Máquinas Pesadas.

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Queda de objetos;<br>Postura inadequada;<br>Radiação não ionizante;<br>Ruído;<br>Calor;<br>Hidrocarbonetos. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: OFICINA | GHE: OFICINA DE SOLDA | TOTAL DE COLABORADORES: 03 |
|---|---|---|

Soldador

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Queda de objetos;<br>Projeção de partículas;<br>Trabalho em altura;<br>Trabalho em espaço confinado;<br>Postura inadequada;<br>Radiação eletromagnética não ionizante;<br>Ruído;<br>Calor;<br>Cálcio, como óxido de cálcio;<br>Chumbo;<br>Manganês. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |
| | Chumbo no sangue (Pb-S) | X | | X | | | | | | | |
| | Ácido Delta Amino Levulínico na urina (ALAU) | X | | X | | | | | | | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: PINTURA DE ASFALTO | GHE: PINTURA | TOTAL DE COLABORADORES: 04 |
|---|---|---|

Pintor, Servente de Obras

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento;<br>Postura inadequada;<br>Radiação não ionizante;<br>Ruído;<br>Vapores Orgânicos abaixo LQ. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: PINTURA DE ASFALTO | GHE: TRANSPORTE | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Motorista de Caminhão Basculante Truck

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Abalroamento e colisão; Postura inadequada; Radiação não ionizante; Ruído. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: PINTURA DE AUTOS | GHE: PINTURA DE AUTOS | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

Ajudante, Pintor

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Contato com ferramentas e utensílios cortantes Postura inadequada; Ruído; Calor; Particulados insolúveis ou de baixa solubilidade não especificado de outra maneira (PNOS); Acetato de Etila; Etanol; Tolueno; Acetato de Isoamila; Etilbenzeno; Acetato de 2-Etoxietila; O, m, p-Xileno. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |
| | RX de Tórax (PNOS)* | X | | | | | | X | | X | |
| | Tolueno no sangue ou Tolueno na urina ou Orto-cresol na urina(H) | | | X | | | | | | | |
| | Soma dos ácidos mandélico e fenilglioxílico na urina | | | X | | | | | | | |
| | Ácido metilhipúrico na urina | | | X | | | | | | | |

* Empresas sem avaliações quantitativas RX na admissão e a cada 5 anos.

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: SERVIÇOS GERAIS | GHE: SERVIÇOS GERAIS | TOTAL DE COLABORADORES: 05 |
|---|---|---|

Ajudante, Auxiliar de Serviços Gerais

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Contato com utensílios cortantes;<br>Queda de mesmo nível;<br>Produtos de limpeza. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: SESMT | GHE: ALMOXARIFADO | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Auxiliar de Técnico em Segurança

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Queda de objeto. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: SESMT | GHE: SAÚDE | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Médico do Trabalho

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Vírus e bactérias. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: SESMT | GHE: SESMT | TOTAL DE COLABORADORES: 04 |
|---|---|---|

Engenheiro de Segurança do Trabalho, Técnico em Segurança do Trabalho

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento e colisão;<br>Movimentos repetitivos;<br>Radiação não ionizante. | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: USINAS | GHE: MANUTENÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

Técnico em Manutenção de Usinas; Auxiliar de Manutenção em Usinas

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Trabalho em altura;<br>Trabalho em espaço confinado;<br>Queda de objetos;<br>Postura inadequada;<br>Radiação não ionizante;<br>Ruído;<br>Calor;<br>Hidrocarbonetos. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: USINAS | GHE: OPERACIONAL | TOTAL DE COLABORADORES: 03 |
|---|---|---|

Operador de Usina de Asfalto; Encarregado de Usina de Asfalto

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento;<br>Radiação não ionizante | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: USINAS | GHE: USINAS | TOTAL DE COLABORADORES: 10 |
|---|---|---|

Maçariqueiro, Servente de Obras

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento;<br>Incêndio e explosão;<br>Trabalho em altura;<br>Trabalho em espaço confinado;<br>Radiação não ionizante;<br>Ruído;<br>Hidrocarbonetos ;<br>Poeiras respiráveis. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |
| | RX de Tórax (Sílica)* | X | | | X | | | | | X | |

* RX na admissão e anual.

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: USINA DE MICRO REVESTIMENTO | GHE: APLICAÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

Mesista de Usina de Micro Revestimento, Operador de Usinas Micro Revestimento

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | | | | |
| Atropelamento e colisão; Postura inadequada; Radiação não ionizante; Ruído; Vibração de corpo inteiro; Hidrocarbonetos ; Vapores Orgânicos abaixo LQ. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Hemograma | X | | | | X | | | X | X | |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

| SETOR: USINA DE MICRO REVESTIMENTO | GHE: SILO | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

Servente de Obras

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Abalroamento e colisão; Postura inadequada; Calor; Radiação não ionizante; Ruído; Vibração de corpo inteiro; Trabalho em altura; Poeiras respiráveis. | Exame clinico | X | | | X | | | | X | X | X |
| | Audiometria | X | | | X | | | | X | X | |
| | Eletrocardiograma | X | | | X | | | | | X | X |
| | Acuidade Visual | X | | | | X | | | | X | |
| | Glicose | X | | | X | | | | | X | X |
| | Espirometria | X | | | | X | | | | X | |
| | RX de Tórax (Sílica)* | X | | | | | | X | | X | |

* 10% LEO < CLSC < 50% LEO - RX na admissão, a cada 5 anos de exposição até os 15 anos, e, após, a cada 3 anos.

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal.

| SETOR: VIGILANCIA | GHE: VIGILANCIA | TOTAL DE COLABORADORES: 15 |
|---|---|---|

Vigia

| FATOR DE RISCO | EXAME | ADMISSIONAL | PERIÓDICO | | | | | | DEMISSIONAL | MUDANÇA DE RISCO | RETORNO AO TRABALHO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | TM | SM | A | B | T | Q | | | |
| Atropelamento;<br>Radiação não ionizante | Exame clinico | X | | | | X | | | X | X | X |

**Legenda:** AD = Admissional, TM = Trimestral, SM = Semestral, A = Anual, B = Bienal, T = Trienal, Q = Quinquenal

## 14. ATIVIDADES DO PCMSO

| AÇÕES PREVENTIVAS | 2024 | | | | | | | | | | | | RESPONSÁVEL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ | |
| **01.** Realizações de exames ocupacionais: admissão, periódico, mudança de função, retorno ao trabalho e demissão. | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | SESMT |
| **02.** Incluir temas voltados à prevenção da Covid-19 nos DSS. | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | SESMT |
| **03.** Realizar palestra sobre Diabetes e os seus riscos. | | | | | X | | | | | | | | SESMT |
| **04.** Realizar palestra sobre primeiros socorros - Básico. | | | | | | | | | X | | | | SESMT |
| **05.** Realizar divulgação do PCMSO para todos os colaboradores. | | X | | | | | | | | | | | SESMT |

## 15. ATENDIMENTO HOSPITALAR

| UNIDADE DE ATENDIMENTO | CIDADE | TELEFONE |
|---|---|---|
| Hospital Regional Do Cariri | Juazeiro do Norte | (88) 3566-3600 |

## 16. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO

Dra. Kellyane Cunha de Miranda
CRM: 12039

## 17. RESPONSÁVEIS LEGAIS PELO PROGRAMA

Ivo Alencar de Freitas
Diretor Financeiro

KELLYANE CUNHA DE MIRANDA
Médica Responsável
CRM: 12039

Juazeiro do Norte – CE, 02 de janeiro de 2024.

# PGR

## PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS

**Juazeiro do Norte-CE; 01/01/2024 a 31/12/2024**

DOCUMENTO PARA USO INTERNO – REPRODUÇÃO PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA
CORAL – Construtora Rodovalho Alencar

# CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM DIVERSAS LOCALIDADES POR INTERMÉDIO DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO DE JUAZEIRO DO NORTE.

## CONTRATO Nº. 2023.02.28.0001

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**
**RUTHERLAN GRANGEIRO HENRIQUE**
**Eng. De Segurança do Trabalho**
**PIS: 143.08226.19-4**
**CPF: 623.411.893-34**
**CREA 42874-CE**

DOCUMENTO PARA USO INTERNO – REPRODUÇÃO PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA
CORAL – Construtora Rodovalho Alencar

## Sumário

*1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA* ..... 4
*2. INTRODUÇÃO* ..... 5
*3. OBJETIVO* ..... 5
*4. METODOLOGIA* ..... 5
*5. RESPONSABILIDADES* ..... 5
5.1 DO EMPREGADOR ..... 5
5.2 DO EMPREGADO ..... 6
5.3 DOS ENGENHEIROS, MESTRE DE OBRAS E ENCARREGADOS ..... 6
5.4 DO ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO ..... 7
5.5 TÉCNICOS EM SEGURANÇA DO TRABALHO ..... 7
5.6 MÉDICO DO TRABALHO ..... 7
*6. AVALIAÇÃO DO RISCO OCUPACIONAL* ..... 8
*7. MÃO DE OBRA* ..... 14
*8. MÁQUINAS E VEÍCULOS* ..... 17
*9. FERRAMENTAS* ..... 18
*10. MEMORIAL DESCRITIVO DOS RISCOS E MEDIDAS PREVENTIVAS* ..... 19
*11. PROTEÇÕES COLETIVAS* ..... 98
11.1 GUARDA CORPO ..... 98
11.2 ESCADAS DE USO COLETIVO ..... 99
11.3 ESCADAS DE MÃO ..... 100
11.4 RAMPAS E PASSARELAS ..... 101
11.5 PROTEÇÃO DE ESCAVAÇÕES ..... 102
11.6 LINHA DE VIDA ..... 107
11.7 PROTEÇÕES DE PONTA DE VERGALHÃO ..... 108
11.8 SINALIZAÇÃO ..... 109
11.9 PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO ..... 110
11.9.1 LOCALIZAÇÃO E DIMENSIONAMENTO DE EXTINTORES ..... 111
*12. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS* ..... 112
*13. MOVIMENTAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS* ..... 113
*14. TREINAMENTOS* ..... 113
*15. EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI* ..... 114
*16. CRONOGRAMA DE AÇÕES E DE TREINAMENTOS EDUCATIVOS* ..... 115
*17. CONSIDERAÇÕES FINAIS* ..... 116

DOCUMENTO PARA USO INTERNO – REPRODUÇÃO PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA
CORAL – Construtora Rodovalho Alencar

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Razão social: Construtora Rodovalho Alencar LTDA | | Nome de fantasia: CORAL | CNPJ: 07.195.191/0001-33 |
| Endereço: AV. Senador Virgílio Távora, N° 1701, Sala 408 | | | CEP: 60.170.251 |
| Bairro: Aldeota | Cidade: Fortaleza | | Estado: CE |
| Telefone: (85) 9.9111-5721 | E-mail: ccoralconstrutora@hotmail.com | | |
| C.N.A.E.: 42.11-1 | Grau de Risco (NR 4): 4 | Ramo de atividade: Construção de Rodovias e Ferrovias | |
| Total de Trabalhadores: 607 | Homens: 586 | Mulheres: 21 | Menores 18 anos: 00 |
| SESMT: Sim | CIPA: Sim | Número de membros: 11 | |
| Responsável pela Empresa | Nome: Ivo Alencar de Freitas | | |
| | Cargo: Diretor Financeiro | | |
| | E-mail: ivo.alencar50@gmail.co | | |
| Responsável Técnico | Nome: Rutherlan Grangeiro Henrique | | |
| | Cargo: Eng° de Segurança do Trabalho | | Telefone: (88) 9.8841-4827 |
| | E-mail: rutherlan@construtoracoral.eng.br | | |

## 2. INTRODUÇÃO

Este relatório contém o Inventário Geral dos Riscos relacionados às atividades existentes na Construtora Rodovalho Alencar - CORAL, compreendendo todas as categorias de agentes ambientais.

Atende às exigências da Norma Regulamentadora 01, da Portaria 3214 de 08 de junho de 1978 da subsecretária de Inspeção do Trabalho no que diz respeito ao gerenciamento dos riscos ocupacionais, integrando todas as demais normas regulamentadoras no controle dos riscos ocupacionais. O PGR deva está integrado com manuais, planos, procedimentos e outros documentos previstos na legislação de segurança e saúde no trabalho, bem como em códigos de obras ou regulamentos sanitários do Estado ou do Município e acordos sindicais oriundas de convenções e acordos coletivos de trabalho.

Os dados constantes neste relatório servirão de base para a elaboração do Plano de Ação Anual de Segurança e Saúde no Trabalho, que contempla as ações de controle a serem mantidas, implementadas ou melhoradas de acordo com o nível do risco.

As ações previstas neste Documento-Base serão desenvolvidas por unidade operacional, sob responsabilidade do empregador, com a participação dos trabalhadores.

## 3. OBJETIVO

Garantir um ambiente de trabalho saudável e seguro para seus colaboradores, visando à preservação da saúde e integridade dos trabalhadores, através da antecipação, reconhecimento, avaliação e consequente controle da ocorrência de riscos ocupacionais existentes ou que venham a existir no ambiente de trabalho.

Priorizar e recomendar ações para controlar exposições que representem riscos inaceitáveis e intoleráveis.

## 4. METODOLOGIA

As análises das condições de trabalho foram realizadas, levando em consideração o ambiente de trabalho, os cargos, funções, a descrição das atividades realizadas, requisitos para cada cargo, bem como, a identificação dos riscos potenciais. Com essas informações em mãos, foi elaborado um plano de ação, voltado para a real necessidade da empresa visando à redução dos seus principais riscos.

## 5. RESPONSABILIDADES

### 5.1 DO EMPREGADOR

a) Cumprir e fazer cumprir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e saúde no trabalho;

b) Informar aos trabalhadores:

i. Os riscos ocupacionais existentes nos locais de trabalho;
ii. As medidas de prevenção adotadas pela empresa para eliminar ou reduzir tais riscos;
iii. Os resultados dos exames médicos e de exames complementares de diagnóstico aos quais os próprios trabalhadores forem submetidos;
iv. Os resultados das avaliações ambientais realizadas nos locais de trabalho.

c) Elaborar ordens de serviço sobre segurança e saúde no trabalho, dando ciência aos trabalhadores;

d) Permitir que representantes dos trabalhadores acompanhem a fiscalização dos preceitos legais e regulamentares sobre segurança e saúde no trabalho;

e) Determinar procedimentos que devem ser adotados em caso de acidente ou doença relacionada ao trabalho, incluindo a análise de suas causas;

f) Disponibilizar à Inspeção do Trabalho todas as informações relativas à segurança e saúde no trabalho;

g) Implementar medidas de prevenção, ouvidos os trabalhadores, de acordo com a seguinte ordem de prioridade:

I. Eliminação dos fatores de risco;
II. Minimização e controle dos fatores de risco, com a adoção de medidas de proteção coletiva;
III. Minimização e controle dos fatores de risco, com a adoção de medidas administrativas ou de organização do trabalho;
IV. Adoção de medidas de proteção individual.

**5.2 DO EMPREGADO**

a) Cumprir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e saúde no trabalho, inclusive as ordens de serviço expedidas pelo empregador;

b) Submeter-se aos exames médicos previstos nas NR;

c) Colaborar com a organização na aplicação das NR;

d) Usar o equipamento de proteção individual fornecido pelo empregador.

**5.3 DOS ENGENHEIROS, MESTRE DE OBRAS E ENCARREGADOS**

a) Exigir de seus subordinados o uso obrigatório dos equipamentos de proteção individual;

b) Instruir sua equipe de trabalho sobre as Normas e procedimentos de Segurança para cada serviço a ser executado;

c) Cumprir e fazer cumprir, rigorosamente, procedimentos de segurança estabelecidos pela Empresa;

d) Inspecionar as instalações, equipamentos e ferramentas de serviço, providenciando correção das situações irregulares.

e) Comunicar a ocorrência de acidentes e incidentes, sucedidos na sua área, ao Serviço de Segurança do Trabalho. Investigar suas causas e propor medidas corretivas e preventivas.

f) Garantir o perfeito funcionamento dos dispositivos de proteção coletivos.

**5.4 DO ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

a) Elaboração e gerenciamento do Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção – PCMAT;

b) Elaboração dos Laudos Técnicos para fins de Aposentadoria Especial referente ao período de duração da Obra;

c) Elaboração de relatórios periódicos, bem como dos procedimentos do setor;

d) Avaliação e proposição de medidas de controle dos riscos no desenvolvimento das atividades da Obra;

e) Participação nas reuniões gerenciais, com a contratante, terceiros e fornecedores, no sentido de aperfeiçoar as ações prevencionista;

f) Coordenação das atividades dos Técnicos e Médico do trabalho;

g) Assessoria da CIPA (quando houver);

h) Auxílio na elaboração das Análises Preliminares de Risco – APR`s;

i) Auxílio na elaboração das análises de acidentes e incidentes;

j) Auxílio na avaliação de desempenho de Equipamentos de Proteção Individual e Coletivo.

**5.5 TÉCNICOS EM SEGURANÇA DO TRABALHO**

a) Realização de palestras e treinamentos aos empregados e, subcontratados, quando julgar necessário;

b) Gerenciamento dos Equipamentos de Proteção Individual – EPI`s;

c) Registro e controle da documentação pertinente à área de segurança e saúde;

d) Inspeções de segurança (frentes de serviços, ambiente de trabalho, áreas de vivência; máquinas, equipamentos, ferramentas e veículos);

e) Avaliação, projeto e distribuição de material referente à Sinalização de áreas e serviços perigosos;

f) Autorização e acompanhamento de serviços de grande potencial de risco, supervisionado por engenheiro de segurança.

**5.6 MÉDICO DO TRABALHO**

a) Elaboração e gerenciamento do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO;

b) Exames e avaliações médicas admissionais, periódicas, demissionais, de mudança de função e retorno ao trabalho;

c) Dar atendimento médico a ocorrências com pouca gravidade;

d) Acompanhar a evolução dos tratamentos médicos dos acidentados da Obra;

e) Avaliações de limitação de empregados a determinadas atividades;

f) Desenvolvimento de campanhas e programas prevencionista em conjunto com o Engenheiro de Segurança do Trabalho;

g) Elaboração de Laudo Técnico para Aposentadoria Especial, principalmente para os riscos biológicos.

## 6. AVALIAÇÃO DO RISCO OCUPACIONAL

### Severidade (S)

Para a gradação da severidade do possível dano potencial atribui-se um índice de severidade (S) variando de 0 a 3 conforme os critérios genéricos relacionados na Tabela 01 ou os critérios especiais da Tabela 02.

**Tabela 01 – Critérios para gradação da severidade do dano (S).**

| S<br>ÍNDICE DE SEVERIDADE DO DANO | CRITÉRIO UTILIZADO (GENÉRICO) | EXEMPLOS |
|---|---|---|
| **0**<br>**Reversível Leve** | Lesão ou doença leve, com efeitos reversíveis levemente prejudiciais. | Ferimentos leves, irritações leves que não implique em afastamento não superior a 15 dias etc. |
| **1**<br>**Reversível Severo** | Lesão ou doença séria, com efeitos reversíveis severos e prejudiciais. | Irritações sérias, pneumoconiose não fibrogênica, lesão reversível que implique em afastamento superior a 15 dias, etc. |
| **2**<br>**Irreversível** | Lesão ou doença crítica, com efeitos irreversíveis severos e prejudiciais que podem limitar a capacidade funcional. | PAIR, danos ao sistema nervoso central (SNC), lesões com sequelas que impliquem em afastamentos de longa duração ou em limitações da capacidade funcional. |
| **3**<br>**Fatal ou Incapacitante** | Lesão ou doença incapacitante ou fatal. | Perda de membros ou órgãos que incapacitem definitivamente para o trabalho, lesões múltiplas que resultem em morte, doenças progressivas potencialmente fatais tais como pneumoconise fibrogênica, câncer etc. |

A gradação da severidade do possível dano (S) também pode ser feita utilizando critérios especiais relacionados com o potencial do perigo em causar possíveis danos, como por exemplo:

- O potencial carcinogênico, mutagênico e teratogênico de agentes químicos e físicos tendo por base a classificação da IARC ou da ACGIH;

- O potencial de agentes químicos causarem possíveis danos locais quando em contato com olhos e pele;
- O valor do TLV (LEO proposto pela ACGIH) para contaminantes atmosféricos, pois quanto menor for o valor do TLV maior será o potencial do agente em causar possíveis danos (ver ACGIH, 2010);
- A classificação em grupos de riscos para Agentes Biológicos e Microrganismos Patogênicos definidos por comitês de Biossegurança.

**Tabela 02 – Critérios especiais para gradação da gravidade em função do potencial do perigo causar danos.**

| S ÍNDICE DE SEVERIDADE DO DANO | CRITÉRIO UTILIZADO | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Potencial carcinogênico, mutagênico ou teratogênico (Agentes químicos e físicos) | Potencial de danos locais por contato com olhos e pele (Agentes químicos) | TLVs (ACGIH) contaminantes atmosféricos | | Grupos de Risco de Biossegurança (microrganismos patogênicos) |
| | | | Gás ou Vapor | Particulado | |
| **0 Reversível leve** | Agentes sob suspeita de ser carcinogênico, mutagênico ou teratogênico, mas os dados existentes são insuficientes para classificar. (Grupo A4 da ACGIH; Grupo 3 da IARC ) | Agente classificado como irritante leve para a pele, olhos e mucosas. | > 500 ppm | >= 10 mg/m³ | Agentes do Grupo de Risco 1: risco individual e para a comunidade ausente ou muito baixo. |
| **1 Reversível Severo** | Agente carcinogênico, teratogênico ou mutagênico confirmado para animais. (Grupo A3 da ACGIH; Grupo 2B da IARC) | Agente classificado como irritante para mucosas, olhos, pele e sistema respiratório superior. | 101 a 500 ppm | > 1 e < 10 mg/m³ | Agentes do Grupo de Risco 2: risco individual moderado, baixo risco para a comunidade. |
| **2 Irreversível** | Agente carcinogênico, teratogênico ou mutagênico suspeito para seres humanos. (Grupo A2 da ACGIH; Grupo 2A da IARC) | Agente altamente irritante ou corrosivo para mucosas, pele, sistema respiratório e digestivo, resultando em lesões irreversíveis limitantes da capacidade funcional. | 11 a 100 ppm | 0,1 e <= 1 mg/m³ | Agentes do Grupo de Risco 3: alto risco individual, baixo risco para a comunidade. |
| **3 Fatal ou Incapacitante** | Agente carcinogênico, teratogênico ou mutagênico confirmado para seres humanos. (Grupo A1 da ACGIH; Grupo 1 da IARC) | Agente com efeito cáustico ou corrosivo severo sobre a pele, mucosa e olhos (ameaça causar perda da visão), podendo resultar em morte ou lesões incapacitantes. | <= 10 ppm | <= 0,1mg/m³ | Agentes do Grupo de Risco 3: alto risco individual, alto risco para a comunidade. |

**Probabilidade (P)**

A gradação da probabilidade da ocorrência do possível dano é feita atribuindo-se um índice de probabilidade (P) variando de 0 a 3, cujo significado está relacionado no quadro abaixo:

| PROBABILIDADE (P) | PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA DO DANO |
|---|---|
| 0 | Altamente improvável |
| 1 | Improvável |
| 2 | Pouco provável |
| 3 | Provável |

O índice P é definido utilizando-se várias abordagens ou critérios:

- Definido com base em dados estatísticos de acidentes ou doenças relacionados ao trabalho obtidos ou fornecidos pela empresa ou do setor de atividade quando predominam situações similares;
- Definido a partir do perfil de exposição qualitativo, quando não forem possíveis ou disponíveis dados quantitativos. Quanto maior intensidade, duração e freqüência da exposição maior será a probabilidade de ocorrência do possível dano e maior será o valor atribuído a P;
- Definido a partir do perfil de exposição quantitativo baseado no valor do limite de exposição ocupacional. Quanto maior a concentração ou intensidade, duração e freqüência da exposição maior será a probabilidade de ocorrência do possível dano e maior será o valor atribuído a P;
- Definido em função do fator de proteção considerando a existência e a adequação de medidas de controle. Quanto mais adequadas e eficazes forem às medidas de controle, menor será o valor atribuído a P.

**Critérios para gradação da probabilidade de ocorrência do dano (P).**

| P ÍNDICE DE PROBABILIDADE | CRITÉRIO UTILIZADO | | |
|---|---|---|---|
| | Perfil de exposição qualitativo | Perfil de exposição quantitativo | Fator de proteção |
| 0 Altamente improvável | Contato não frequente com o agente ou contato frequente com baixíssimo potencial em causar lesões. | Exposição inferior a 10% do Limite de Exposição Ocupacional. E < 10% LEO. | As medidas de controle existentes são adequadas, eficientes e há garantias de que sejam mantidas em longo prazo. |
| 1 Improvável | Contato frequente com o agente com baixo potencial em causas lesões, ou contato não frequente com o agente com alto potencial em causar lesões. | Exposição estimada entre 10% e 50% do Limite de Exposição Ocupacional. 10% < E <= 50% LEO | As medidas de controle existentes são adequadas e eficientes, mas não há garantias de que sejam mantidas em longo prazo. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **2 Pouco provável** | Contato frequente com o agente com alto potencial em causar lesões. | Exposição estimada entre 50% e 100% do Limite de Exposição Ocupacional. 50% < E <= 100% LEO | As medidas de controle existentes são adequadas, mas apresentando desvios ou problemas significativos. A eficiência é duvidosa e não há garantias de manutenção adequada. |
| **3 Provável** | Contato frequente com o agente com potencial elevadíssimo em causar lesões. | Exposição estimada acima do Limite de Exposição Ocupacional E > 100% LEO | Medidas de controle inexistentes ou as medidas existentes são reconhecidamente inadequadas. |

**Atenuação de EPIs para exposição a contaminantes atmosféricos e ruído.**

Se a exposição aos agentes químicos e físicos for avaliada como excessiva, isto é, maior que o limite de exposição permitido, ou mesmo acima do nível de ação, pode-se definir o índice de probabilidade de ocorrência do possível dano estimado como 01, 02 ou 03 por julgamento profissional do avaliador, conforme o grau de adequação do EPI ao tipo de exposição.

**Avaliação do Risco**

Estimar e definir a categoria de cada risco, a partir da combinação dos valores atribuídos para a severidade (S) e probabilidade (P) do dano, utilizando a matriz apresentada na Tabela 03, que define a categoria de risco resultante dessa combinação. SEVERIDADE

**Tabela 03 – Matriz de risco para estimar a categoria do risco**

| MATRIZ DE RISCO (S X P) | | PROBABILIDADE | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 0 Altamente Improvável (E < 0,1 LEO) | 1 Improvável (E = 0,1 a 0,5) | 2 Pouco Provável (E = 0,5 a 1,0) | 3 Provável (E > LEO) |
| SEVERIDADE | 0 Reversível Leve | RISCO IRRELEVANTE | RISCO BAIXO | RISCO BAIXO | RISCO MÉDIO |
| | 1 Reversível Severo | RISCO BAIXO | RISCO BAIXO | RISCO MÉDIO | RISCO ALTO |
| | 2 Irreversível, Severo | RISCO BAIXO | RISCO MÉDIO | RISCO ALTO | RISCO ALTO |
| | 3 Fatal ou Incapacitante | RISCO MÉDIO | RISCO ALTO | RISCO ALTO | RISCO CRÍTICO |

**Incerteza da avaliação do risco**

Estimar a incerteza da avaliação do risco por julgamento profissional tendo como base as informações relevantes disponíveis e os critérios da Tabela 4. Registrar no campo correspondentes o índice 0 para certa, 1 para incerta ou 2 se a avaliação feita for considerada altamente incerta.

Informações relevantes para julgar a incerteza:

- A atividade foi observada?
- Dados de monitoramento da exposição são disponíveis?
- Há limites de exposição ocupacional (LEO) bem estabelecidos?
- A frequência e duração da atividade são conhecidas?
- Informações sobre a variabilidade das exposições são disponíveis?
- Existem informações sobre como práticas de trabalho contribuem para as exposições?

**Tabela 04 – Critérios para avaliar incerteza da avaliação do risco**

| INCERTEZA | DESCRIÇÃO | CRITÉRIOS |
|---|---|---|
| 0 | **CERTA**<br>A estimativa da probabilidade e os danos à saúde são conhecidos e bem compreendidos. O avaliador tem confiança na aceitabilidade do julgamento. | Estimativa baseada em dados quantitativos confiáveis para agentes cujos efeitos à saúde são bem conhecidos ou dados qualitativos objetivos. |
| 1 | **INCERTA**<br>Existe informação suficiente para fazer um julgamento, mas a obtenção de informações adicionais é desejável para avaliar a exposição. | Estimativa da exposição feita com base em modelagem ou analogia com ambientes semelhantes para os quais existem dados seguros ou medições de caráter exploratório cujos dados são insuficientes. |
| 2 | **ALTAMENTE INCERTA**<br>O julgamento de aceitabilidade foi feito na ausência de informação significativa sobre os perfis de exposição e/ou efeitos sobre a saúde. | A estimativa da exposição foi feita apenas com base em dados qualitativos subjetivos ou os efeitos nocivos sobre a saúde ainda não estão suficientemente claros. |

**Definição de ações necessárias**

Será determinada conforme as exigências previstas em Normas Regulamentadoras e nos dispositivos legais, sendo que para cada risco será indicado à categoria do risco ocupacional, determinado pela combinação da probabilidade e severidade das possíveis lesões ou agravos à saúde dos trabalhadores, levando-se em conta as possíveis associações dos riscos existentes no ambiente.

**Monitoramento**

M0 - Monitoramento periódico não necessário quando:

- Risco Irrelevante
- Risco Baixo.

M1 – Monitoramento bienal necessário quando:

- Risco Médio.

M2 – Monitoramento anual necessário quando:

- Risco Alto.

M3 – Monitoramento semestral necessário quando:

- Risco Crítico.

M4 - Monitorar após adotar medidas de controle propostas.

**Monitoramento em caso de risco de acidentes:**

Serão realizadas inspeções com preenchimento de checklist específicos para cada situação, sejam, máquinas, equipamentos ou no ambiente de trabalho conforme as exigências previstas em Normas Regulamentadoras;

Será determinada de acordo com a complexidade da situação uma periodicidade para realização da inspeção através do preenchimento do checklist;

Caso o risco não seja sanado conforme prazo estabelecido no checklist, será aberta uma não conformidade para encaminhamento à direção da empresa.

**Monitoramento em caso de risco ergonômico:**

Deverá seguir as orientações contidas na Análise Ergonômica do Trabalho - AET, que deverá ser elaborada por profissional habilitado e com proficiência no assunto.

## 7. MÃO DE OBRA

| SETOR | GHE | FUNCAO | CBO |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACAO JUAZEIRO DO NORTE | ADMINISTRAÇÃO | ASSISTENTE EM LICITAÇÕES | 4110-10 |
| | | ASSISTENTE TÉCNICO EM CONSTRUÇÃO CIVIL | 3122-05 |
| | | TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL | 2142-80 |
| ADMINISTRAÇÃO FORTALEZA | ADMINISTRAÇÃO | ANALISTA CONTABIL | 2522-10 |
| | | ANALISTA DE T I | 2124-30 |
| | | ASSISTENTE ADMINISTRATIVO | 4110-10 |
| | | ASSISTENTE DE COMPRAS | 4110-10 |
| | | AUXILIAR ADMINISTRATIVO | 4110-05 |
| | | AUXILIAR DE ESCRITORIO | 4110-05 |
| | | COORDENADOR DE COMPRAS | 3542-10 |
| | | COORDENADOR FINANCEIRO | 4102-35 |
| | | GERENTE ADMINISTRATIVO | 1421-05 |
| ADMINISTRAÇÃO MISSAO VELHA | ABASTECIMENTO | ENCARREGADO DE POSTO DE COMBUSTIVEL | 5211-35 |
| | ADMINISTRAÇÃO | ASSISTENTE ADMINISTRATIVO | 4110-10 |
| | | ASSISTENTE ADMINISTRATIVO (APRENDIZ) | 4110-10 |
| | | AUXILIAR DE ESCRITÓRIO | 4110-05 |
| | | TECNÓLOGO EM TOPOGRAFIA E ESTRADAS | 2142-80 |
| | DEPARTAMENTO PESSOAL | AUXILIAR ADMINISTRATIVO | 4110-05 |
| | | COORDENADORA DE RECURSOS HUMANOS | 1422-05 |
| ALMOXARIXADO | ALMOXARIFADO | ALMOXARIFE | 4141-05 |
| | | AUXILIAR DE ALMOXARIFADO | 4141-05 |
| | | ENCARREGADO DE ALMOXARIFADO | 4110-10 |
| ASFALTO | ACABADORA | MESISTA DE ACABADORA | 7151-35 |
| | | OPERADOR DE ACABADORA | 7151-35 |
| | ASFALTO | RASTELEIRO | 7151-40 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| | COMPACTAÇÃO | OPERADOR DE ROLO | 7151-10 |
| | SINDICATO | RASTELEIRO | 7151-20 |
| | SUPERVISÃO DE ASFALTO | APONTADOR | 4142-05 |
| | | ENCARREGADO DE OBRAS | 9922-05 |
| | | ENCARREGADO DE TURMA | 9922-05 |
| CARPINTARIA | CARPINTARIA | CARPINTEIRO | 7155-25 |
| | | ENCARREGADO DE CARPINTEIRO | 7701-10 |
| COMBOIO | ABASTECIMENTO | LUBRIFICADOR DE MÁQUINAS | 9191-05 |
| | TRANSPORTE | MOTORISTA COMBOIO ABASTECIMENTO | 7825-10 |
| CONFECÇÃO DE PLACAS | CONFECÇÃO DE PLACAS | AUX. PRODUCAO | 7601-25 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| COZINHA | COZINHA | AUXILIAR DE COZINHA | 5135-10 |

| SETOR | GHE | FUNCAO | CBO |
|---|---|---|---|
| DEPARTAMENTO PESSOAL | DEPARTAMENTO PESSOAL | ASSISTENTE EM DEPARTAMENTO PESSOAL | 4131-05 |
| | | AUXILIAR DE ESCRITORIO | 4110-05 |
| | | CHEFE DE DEPARTAMENTO PESSOAL | 4101-05 |
| ENGENHARIA | ENGENHARIA | ASSISTENTE DE OBRAS | 4110-10 |
| | | ENGENHEIRO CIVIL | 2142-05 |
| | | ENGENHEIRO CIVIL (ESTAGÁRIO) | 2142-05 |
| | | MESTRE DE CONSTRUÇÃO CIVIL | 7102-05 |
| | | TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL | 2142-80 |
| FERRAGEM | FERRAGEM | ARMADOR DE EST CONCRETO | 7153-05 |
| IMPRIMAÇÃO | IMPRIMAÇÃO | IMPRIMADOR | 7151-40 |
| | TRANSPORTE | MOTORISTA DE ESPARGIDOR | 7825-10 |
| LABORATORIO | LABORATORIO | AUX. LABORATORISTA | 3011-10 |
| | | LABORATORISTA | 3011-10 |
| | | MOTORISTA DE VEICULO LEVE | 7823-05 |
| LAVAGEM DE AUTOS | LAVAGEM DE AUTOS | LAVADOR DE VEICULOS | 7102-05 |
| MANUTENCAO ELETRICA | MANUTENÇÃO DE AUTOS | ELETRICISTA DE AUTOS | 9531-15 |
| | MANUTENÇÃO PREDIAL | ELETRICISTA | 7156-15 |
| OBRAS | MANUTENÇÃO HIDRAULICA | BOMBEIRO HIDRAULICO | 7241-10 |
| | MAO DE OBRA | PEDREIRO | 7152-10 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| | MAQUINAS PESADAS | OPERADOR DE PÁ MECÂNICA | 7151-25 |
| | | OPERADOR DE ROLO | 7151-10 |
| | | OPERADOR DE TRATOR DE PNEU | 715130 |
| | | PATROLISTA | 7151-15 |
| | MAQUINAS PESADAS CABINADAS | OPERADOR DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA | 7151-15 |
| | | OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA | 7151-15 |
| | | OPERADOR DE PÁ MECÂNICA | 7151-35 |
| | | OPERADOR DE RECICLADORA DE ASFALTO | 7151-25 |
| | | OPERADOR DE ROLO | 7151-10 |
| | | OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRA | 7151-30 |
| | | PATROLISTA | 715130 |
| | MAQUINAS SIMPLES | BETONEIRO | 7154-05 |
| | SUPERVISAO DE OBRAS | APONTADOR | 4142-05 |
| | | ENCARREGADO DE CAMPO | 7102-05 |
| | | ENCARREGADO DE OBRAS | 9922-05 |
| | | ENCARREGADO DE TURMA | 9922-05 |
| | TOPOGRAFIA | AUXILIAR DE TOPOGRAFO | 3123-20 |
| | | NIVELADOR | 3123-20 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| | | TOPOGRAFO | 3123-20 |

| SETOR | GHE | FUNCAO | CBO |
|---|---|---|---|
| OBRAS | TRANSPORTE LEVE | MOTORISTA DE VEICULO LEVE | 7823-05 |
| | | MOTORISTA DE AUTOMOVEIS | 7823-05 |
| | TRANSPORTE PESADO | MOTORISTA CAMINHAO 2 EIXOS | 7825-10 |
| | | MOTORISTA CARRETEIRO | 7825-10 |
| | | MOTORISTA DE CAMINHÃO COM MUCK | 7825-15 |
| | | MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE TRUK | 7825-10 |
| OFICINA | BORRACHARIA | BORRACHEIRO | 9921-15 |
| | MECANICA | AUXILIAR DE MECÂNICO | 9113-05 |
| | | LUBRIFICADOR DE MÁQUINAS | 9113-05 |
| | | MECÂNICO | 9113-05 |
| | OFICINA DE SOLDA | SOLDADOR | 7243-15 |
| PINTURA DE ASFALTO | TRANSPORTE | MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE TRUK | 7825-10 |
| | PINTURA | PINTOR | 7233-30 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| PINTURA DE AUTOS | PINTURA DE AUTOS | AJUDANTE | 7170-20 |
| | | PINTOR | 7233-30 |
| SERVIÇOS GERAIS | SERVIÇOS GERAIS | AJUDANTE | 7170-20 |
| | | AUX. SERVIÇOS GERAIS | 9922-25 |
| SESMT | ALMOXARIFADO | AUX. DE TÉCNICO EM SEGURANÇA | 3516-05 |
| | SAUDE | MEDICO DO TRABALHO | 2251-40 |
| | SESMT | ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO | 2149-15 |
| | | TÉCNICO EM SEGURANÇA NO TRABALHO | 3516-05 |
| USINAS | MANUTENÇÃO | TEC. DE MANUTENÇAO DE USINA | 9113-25 |
| | OPERACIONAL | OPERADOR DE USINA DE ASFALTO | 7151-40 |
| | USINAS | MACARIQUEIRO | 7243-20 |
| | | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| USINA DE MICRO REVESTIMENTO | APLICAÇÃO | MESISTA DE USINA DE MICRO REVESTIMENTO | 7151-35 |
| | | OPERADOR DE USINA DE MICRO REVESTIMENTO | 7170-20 |
| | SILO | SERVENTE DE OBRAS | 7170-20 |
| VIGILANCIA | VIGILANCIA | VIGIA | 5174-20 |

## 8. MÁQUINAS E VEÍCULOS

| IDENTIFICAÇÃO | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE |
|---|---|---|
| MAA | ACABADORA DE ASFALTO | 4 |
| MDV | GRADE ARADORA | 8 |
| MDV | AGREGADO | 3 |
| MDV | ROÇADEIRA | 3 |
| MDV | VASSOURA | 3 |
| MEH | ESCAVADEIRA HIDRAULICA | 12 |
| MEX | EXTRUSORA DE MEIO FIO E SARGETA | 7 |
| MGR | GRAMACO G2R | 2 |
| MPA | PATROL | 13 |
| MPC | PÁ CARREGADEIRA | 8 |
| MRA | RECICLADORA DE ASFALTO | 1 |
| MRC | ROLO COMPRESSOR | 24 |
| MRE | RETROESCAVADEIRA | 7 |
| MTE | TRATOR ESTEIRA | 5 |
| MTP | TRATOR PNEU | 10 |
| MUA | USINA DE ASFALTO | 5 |
| TNQ | TANQUE DE ESTOQUE | 8 |
| VAA | CAMINHÃO ESPAGIDOR | 7 |
| VAB | CAMINHÃO COMBOIO | 4 |
| VAP | F - 4000 | 1 |
| VAP | HYUNDAI | 3 |
| VAP | SAVEIRO | 5 |
| VAP | VOLKS 8 120 | 2 |
| VCA | CAMINHÃO BASCULANTE TRUK | 39 |
| VCP | CAMINHÃO DOIS EIXO | 7 |
| VCR | VEÍCULO CARRETA | 19 |
| VDV | VEÍCULO LEVE | 15 |
| VDV | MOTOCICLETA | 3 |
| VPP | CAMINHÃO PIPA | 9 |
| VPT | VEÍCULO DE PINTURA | 2 |
| VRR | CARRETA REBOQUE | 4 |
| VTR | ONIBUS | 3 |
| **TOTAL** | | **246** |

## 9. FERRAMENTAS

O Almoxarifado irá dispor de todas as ferramentas necessárias para a execução das obras ou frentes de serviços de acordo com cada etapa. Caso algumas ferramentas, equipamentos, instrumentos ou similares precisem ser alugados os mesmos deverão acompanhar garantia explicitada em documento próprio, de funcionamento e de manutenção realizada nos equipamentos alugados.

- Antes da saída (das ferramentas) do almoxarifado será verificado o funcionamento da máquina ou equipamento. Verificação visual.
- Serão periodicamente vistoriadas e registradas em relatórios especificos todas as ferramentas e equipamentos de apoio, nas suas proteções, estado, fiação elétrica e outros considerados necessários e recomendados pelos fabricantes e normas especificas.

| IDENTIFICAÇÃO | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE |
|---|---|---|
| MÁQUINA DE SOLDA | MÁQUINA DE SOLDA RETIFICADORA 400 AMPERES | 03 |
| MÁQUINA DE SOLDA | MÁQUINA DE SOLDA RETIFICADORA 160 AMPERES | 01 |
| MÁQUINA DE SOLDA | MÁQUINAS DE SOLDA MIG 400 AMPERES | 01 |
| MÁQUINA DE SOLDA | MÁQUINA DE SOLDA E CORTE OXIGÊNIO ACETILENO | 02 |
| MÁQUINA POLICORTE | MÁQUINA DE CORTAR FERRO POLICORTE | 01 |
| PRENSA | PRENSA HIDRÁULICA DE BANCADA 60 TON | 02 |
| GUINCHO | GUINCHO HIDRÂULICO CAPACIDADE PARA 3 TON | 01 |
| ESMERIL | MOTO ESMERIL DE BANCADA | 01 |
| FURADEIRA | FURADEIRA DE BANCADA COM MORSA | 01 |
| COMPACTADOR | COMPACTOR DE SOLO A GASÓLINA | 02 |
| COMPRESSOR DE AR | COMPRESSOR DE AR 8,5 PÉS | 02 |
| GERADOR | GERADOR DE ENERGIA A GASÓLINA MONOFÁSICO 8KVA | 02 |
| GERADOR | GRUPO GERADOR A DIESEL 380 VOLTS/180KVA | 02 |
| BOMBA PNEUMÁTICA | BOMBA E VIBRADOR PNEUMÁTICO PARA CONCRETO | 02 |
| MARTELO PNEUMÁTICO | MARTELO ROMPEDOR PNEUMÁTICO | 03 |
| **TOTAL** | | **26** |

## 10. MEMORIAL DESCRITIVO DOS RISCOS E MEDIDAS PREVENTIVAS

| SETOR: ADMINISTRAÇÃO FORTALEZA | GHE: ADMINISTRAÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 12 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE Administração está localizado na Avenida Senador Virgílio Távora, n° 1701 na cidade de Fortaleza no edifício Eisenhower Center, salas 402 e 408, quarto andar, com acesso através de escadas e/ou elevador, construído em alvenaria de tijolos, piso em cerâmica, teto em lajão, ventilação artificial através de ar-condicionado, iluminação artificial através de lâmpadas fluorescente e natural por janelas laterais.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Analista Contábil | Legalizam empresas, elaborando contrato social/estatuto e notificando encerramento junto aos órgãos competentes; administram os tributos da empresa; registram atos e fatos contábeis; controlam o ativo permanente; gerenciam custos; administram; preparam obrigações acessórias, tais como: declarações acessórias ao fisco, órgãos competentes e contribuintes e administra o registro dos livros nos órgãos apropriados; elaboram demonstrações contábeis; prestam consultoria e informações gerenciais; realizam auditoria interna; atendem solicitações de órgãos fiscalizadores e realizam perícia. |
| Analista de TI | Projetam soluções de tecnologia da informação, identificando a necessidade do cliente e desenhando diagramas de arquitetura. Desenvolvem e implantam sistemas de tecnologia da informação, dimensionando requisitos e funcionalidades dos sistemas. Administram e estabelecem padrões para ambiente de TI, elaboram planejamento e execução de testes dos sistemas, prestam suporte técnico ao cliente, elaboram documentação técnica e pesquisam inovações tecnológicas. |
| Assistente Administrativo | Executam serviços de apoio nas áreas de recursos humanos, administração, finanças e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |
| Assistente de Compras | Executam serviços de apoio na área de compras, cotação, finanças e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |
| Auxiliar Administrativo | Executam serviços de apoio nas áreas de recursos humanos, administração, finanças e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |
| Auxiliar de Escritório | Executam serviços de apoio nas áreas de recursos humanos, administração, finanças e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |
| Coordenador de Compras | Recebem requisições de compras, executam processo de cotação e concretizam a compra de serviços, produtos, matérias-primas e equipamentos para empresas. Acompanham o fluxo de entregas, desenvolvem fornecedores de materiais e serviços; supervisionam equipe e processos de compra. Preparam relatórios e fazem o papel de interlocutor entre requisitantes e fornecedores. |
| Coordenador Financeiro | Supervisionam e controlam serviços financeiros diversos, bens-patrimoniais e logísticos; elaboram orçamentos, efetuam pagamentos, realizam cobrança, analisam crédito, coordenam caixas, gerenciam almoxarifado/estoque. Supervisionam equipes de trabalho, orientando e avaliando desempenho em busca da melhor qualidade no trabalho. |

DOCUMENTO PARA USO INTERNO – REPRODUÇÃO PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA
CORAL – Construtora Rodovalho Alencar

| Gerente Administrativo | | | Exercem a gerência dos serviços administrativos, das operações financeiras e dos riscos em empresas. Gerenciam recursos humanos, administram recursos materiais e serviços terceirizados de sua área de competência. Planejam, dirigem e controlam os recursos e as atividades de uma organização, com o objetivo de minimizar o impacto financeiro da materialização dos riscos. | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Agente / Tipo** | **Perigo / Fator de risco** | **Padrões legais / Limite de exposição** | **Intens. / Conc.** | **Técnica utilizada** | **Tipo de exp.** | **Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação** | **Possíveis danos** | **EPI´s** | | | **EPC Eficaz S/N** | **Avaliação do Risco** | | | | **Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4)** |
| | | | | | | | | **Nome** | **CA** | **Eficaz S/N** | | **S** | **P** | **Risco** | **IN** | |
| Ergonômico | Movimentos repetitivos | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Frequente execução de movimentos repetitivos, Digitação / NA | LER | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no início de cada jornada (E) / M0 |
| **Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento. | | | | | | | | | | | | | | | | |

| SETOR: ADMINISTRAÇÃO JUAZEIRO DO NORTE | GHE: ADMINISTRAÇÃO JUAZEIRO | TOTAL DE COLABORADORES: 04 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE Administração Juazeiro do Norte está localizado no canteiro central a Rua Josias Inojosa de Oliveira, Distrito Industrial de Juazeiro do Norte, sendo construído em alvenaria de tijolos, piso em cerâmica, forro em PVC, ventilação artificial através de ar-condicionado, iluminação artificial através lâmpadas de LED e natural por janelas laterais.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Assistente em Licitações | Executam serviços de apoio nas áreas de licitações de obras, administração, finanças e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |
| Assistente Técnico em Construção Civil | Planejam a execução do trabalho de construção de obras e de infraestrutura. Auxiliam engenheiros no desenvolvimento de projetos, no levantamento e tabulação de dados. Controla os procedimentos de preservação do meio ambiente. Realizam vendas e compras de materiais e equipamentos. Padronizam procedimentos técnicos. |
| Tecnólogo em Construção Civil | Lançam resultados dos levantamentos topográficos e planialtimétricos. Desenvolvem e legalizam projetos de obras sob supervisão de um engenheiro civil; planejam a execução, orçam e providenciam suprimentos. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Ergonômico | Movimentos repetitivos | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Frequente execução de movimentos repetitivos, Digitação / NA | LER | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no início de cada jornada (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: ADMINISTRAÇÃO MISSÃO VELHA | GHE: ABASTECIMENTO | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE Abastecimento está localizado em dois pontos distintos dentro do canteiro central em Missão Velha, um é construído em alvenaria de tijolos, piso em cerâmica, teto forrado em gesso, ventilação artificial através de ar-condicionado, iluminação artificial através de lâmpadas fluorescente, onde o colaborador permanece por quase toda a sua jornada de trabalho. O outro se encontra a céu aberto, pavimentado em asfalto, cercado por grade em madeira para evitar a passagem de veículos, local de permanência durante parte da manhã.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Encarregado de Posto de Combustível | Controla a qualidade do combustível, realizam operações de abastecimento, controlam o fluxo de máquinas e veículos interpretando fluxograma de distribuição, elaborando procedimentos operacionais. Trabalham segundo normas e procedimentos de segurança. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | Sinalização e isolamento da área / S | 1 | 1 | Baixo | 1 | Sinalização e isolamento da área de permanência do colaborador (E) / M0 |
| Acidente | Incêndio e explosão | NR-16; NR-20 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Abastecimento de veículos com óleo Diesel / Ar | Queimaduras, lesões graves | NA | NA | NA | Extintores de incêndio / S | 2 | 1 | Médio | 1 | Brigada de incêndio (E) / M1 |
| Ergonômico | Movimentos repetitivos | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Movimentos repetitivos, digitação / NA | LER | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no início de cada jornada (E) / M0 |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15, Anexo n° 13 / NA | N A | Avaliação qualitativa | HI | Óleo Diesel / Ar | Inflamação das vias respiratória, dermatites. | Máscara com filtro para VO e Gases; Luva de Látex | 7072; 33326 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e Intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: ADMINISTRAÇÃO MISSÃO VELHA | GHE: ADMINISTRAÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 12 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE Administração realizam suas atividades nos escritórios dos canteiros de obras, podendo está localizado nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, podem possui piso em cimento ou cerâmica, teto forrado em gesso, ou telhas de zinco, possui ventilação artificial através de ar-condicionado e iluminação artificial através de lâmpadas fluorescente.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Assistente Administrativo | Executam serviços de apoio nas áreas de recursos humanos, administração, finanças e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |
| Assistente Administrativo Aprendiz | Executam serviços de apoio nas áreas de recursos humanos, administração, finanças e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |
| Auxiliar de Escritório | Executam serviços de apoio nas áreas de recursos humanos, administração, finanças e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |
| Tecnólogo em Topografia e Estradas | Locam obras civis, industriais, rurais e delimitando glebas; planejam trabalhos; analisam documentos e informações cartográficas, interpretando fotos terrestres, fotos aéreas, imagens orbitais, cartas, mapas, efetuam cálculos e desenhos e elaboram documentos cartográficos, definindo escalas e cálculos cartográficos, efetuando aerotriangulação, restituindo fotografias aéreas. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Ergonômico | Movimentos repetitivos | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Frequente execução de movimentos repetitivos, Digitação / NA | LER | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no início de cada jornada (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: ADMINISTRAÇÃO MISSÃO VELHA | GHE: DEPARTAMENTO PESSOAL | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE Departamento de Pessoal está localizado no canteiro central na Avenida Coronel José Dantas, S/N em Missão Velha - CE, sendo construído em alvenaria de tijolos, piso em cerâmica, teto forrado em gesso, ventilação artificial através de ar-condicionado, iluminação artificial através de lâmpadas fluorescentes, possui banheiro individual.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Auxiliar Administrativo | Executam serviços de apoio nas áreas de recursos humanos, administração, finanças e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |
| Coordenador de Recursos Humanos | Gerenciam atividades de departamentos ou serviços de pessoal, recrutamento e seleção, cargos e salários, benefícios, treinamento e desenvolvimento, liderando e facilitando o desenvolvimento do trabalho das equipes. Assessoram diretoria e setores da empresa em atividades como planejamento, contratações, negociações de relações humanas e do trabalho. Atuam em eventos corporativos e da comunidade, representando a empresa. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Ergonômico | Movimentos repetitivos | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Frequente execução de movimentos repetitivos, Digitação / NA | LER | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no início de cada jornada (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: ALMOXARIFADO | GHE: ALMOXARIFADO | TOTAL DE COLABORADORES: 08 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE Almoxarifado realizam suas atividades nos canteiros de obras, podendo está localizado nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, podem possui piso em cimento ou cerâmica, teto forrado em gesso, ou telhas de zinco, possui ventilação artificial através de ar-condicionado e iluminação artificial através de lâmpadas fluorescente.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Almoxarife | Recepcionam, conferem e armazenam produtos e materiais em almoxarifados. Fazem os lançamentos da movimentação de entradas e saídas e controlam os estoques. Distribuem produtos e materiais a serem expedidos. Organizam o almoxarifado para facilitar a movimentação dos itens armazenados e a armazenar, preservando o estoque limpo e organizado. Empacotam ou desempacotam os produtos, examinando-os, providenciando os despachos dos mesmos e auxiliam no processo de logística. |
| Auxiliar de Almoxarifado | Auxiliam na recepção, conferencia e armazenagem de produtos e materiais em almoxarifados. Distribuem produtos e materiais a serem expedidos. Organizam o almoxarifado para facilitar a movimentação dos itens armazenados e a armazenar, preservando o estoque limpo e organizado. Empacotam ou desempacotam os produtos, examinando-os, providenciando os despachos dos mesmos. |
| Encarregado de Almoxarifado | Executam serviços de apoio na área de almoxarifado e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Queda de objeto | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Objetos armazenados em prateleiras / Contato físico. | Lesões e ferimentos | Bota de segurança ; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Ergonômico | Movimentos repetitivos | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Frequente execução de movimentos repetitivos, Digitação / NA | LER | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no início de cada jornada. (E) / M0 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=30,2°C; M = 201 KCal/h Em pé, em movimento, andando no plano, sem carga, até 2,0 km/ | IBUTG = 26,4°C | NHO 06 | HP | Ambiente / Ar | Stress, desidratação | NA | NA | NA | NA | 0 | 1 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: ASFALTO | GHE: ACABADORA | TOTAL DE COLABORADORES: 05 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE Acabadora realizam suas atividades sobre máquinas tipo acabadora de asfalto, que transitam em vias publicas a céu aberto, podendo está localizada nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Mesista de Acabadora | Planejam o trabalho, realizam regulagem básica de máquinas pesadas através de comandos; controlam a espessuras e largura do material depositado durante a pavimentação das vias. |
| Operador de Acabadora | Planejam o trabalho, realizam regulagem básica de máquinas pesadas através de comandos; controlam a velocidade e a direção da máquina com o intuito de melhorar a qualidade do material depositado durante a pavimentação das vias. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Abalroamento e colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | NA | NA | NA | Cones ; placas advertência | 1 | 2 | Médio | 1 | Sinalização de segurança conforme PG-02 (E) / M1 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas com limitação de movimentos / NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no início de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=27,8°C; M = 324KCal/h Trabalho leve com braços e pernas | IBUTG = 27,8°C | NHO 06 | HP | Ambiente, asfalto usinado / Ar | Stress, desidratação | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 87,9 dB(A); Dose = 149,8 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 18190 14470 | S | NA | 2 | 3 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |
| Físico | Vibração de corpo inteiro | NR-15 Anexo N° 8 / VCI - aren de 1,1 m/s²; VDVR de 21,0 $m/s^{1,75}$ | AREN = 0,630 m/s² VDVR = 14,571 $m/s^{1,75}$ | NHO 09 | HP | Máquinas e equipamentos / Contato físico | Tendinites, bursites e lesões osteomuscular. | NA | NA | NA | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Manter as manutenções preventivas e corretivas em dia (P) / M4 |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15, Anexo n° 13 / NA | N A | Avaliação qualitativa | HP | Betume / Contato físico | Inflamação das vias respiratória, dermatites. | Máscara semifacial com filtro; Luva de vaqueta; Bota de segurança | 7072; 8290; 16474; 32629 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Etanol | NR-15, Anexo n° 11 / LT = 780 ppm; 1480 mg/m³ | 3,9 ppm; 7,4 mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619 -5. | Métodos NIOSH | HP | Asfalto / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro | 7072 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: ASFALTO | GHE: ASFALTO | TOTAL DE COLABORADORES: 109 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE Asfalto realizam suas atividades em vias publicas a céu aberto, podendo está localizadas nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Rasteleiro | Trabalham na pavimentação de vias, realizam acabamento do material depositado utilizando ferramentas simples, selecionam materiais a serem aplicados, solicitam liberação da área de trabalho, preparam o local e executam a instalação de acordo com projetos, normas técnicas, normas de segurança e recomendações dos fabricantes. Providenciam descarte de resíduos. |
| Servente de Obras | Trabalham na pavimentação de vias, realizam acabamento do material depositado utilizando ferramentas simples, selecionam materiais a serem aplicados, solicitam liberação da área de trabalho, preparam o local e executam a instalação de acordo com projetos, normas técnicas, normas de segurança e recomendações dos fabricantes. Providenciam descarte de resíduos. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | NA | NA | NA | Cones ; placas advertência | 1 | 2 | Médio | 1 | Sinalização de segurança conforme PG-02 (E) / M1 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Uso de ferramentas manuais em posição em pé / NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no início de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=27,5°C; M = 346 KCal/h Trabalho moderado de levantar e empurrar | IBUTG = 27,8°C | NHO 06 | HP | Ambiente, asfalto usinado / Ar | Stress, desidratação | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 83,2 dB(A); Dose = 78,4 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído a cima do nível de ação (P) / M4 |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15, Anexo n° 13 / NA | N A | Avaliação qualitativa | HP | Betume / Contato físico | Inflamação das vias respiratória, dermatites. | Máscara semifacial com filtro; Luva de vaqueta; Bota de segurança | 7072; 8290; 16474; 32629 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Etanol | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 780 ppm; 1480 mg/m³ | 3,9 ppm; 7,4 mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619-5. | Métodos NIOSH | HP | Asfalto / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro | 7072 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: ASFALTO | GHE: COMPACTAÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 07 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE compactação realizam suas atividades sobre máquinas tipo rolo compressor, que transitam em vias publicas a céu aberto, podendo está localizadas nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Operador de Rolo | Planejam o trabalho, realizam regulagem básica de máquinas pesadas através de comandos; controlam a velocidade e a direção da máquina com o intuito de melhorar a compactação do material depositado durante a terraplanagem ou pavimentação das vias. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Abalroamento, colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | NA | NA | NA | Cones ; placas advertência | 1 | 2 | Médio | 1 | Manter atualizado o treinamento de direção defensiva; Sinalização de segurança conforme PG-02 (E) / M1 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição sentada / NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no início de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=27,8°C; M = 324KCal/h Trabalho leve com braços e pernas | IBUTG = 27,8°C | NHO 06 | HP | Ambiente / Ar | Stress, desidratação | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 85,9 dB(A); Dose = 114,2 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 18190 14470 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Vibração de corpo inteiro | NR-15 Anexo N° 8 / VCI - aren de 1,1 m/s²; VDVR de 21,0 m/s$^{1,75}$ | AREN = 0,789 m/s² VDVR = 17,599 m/s$^{1,75}$ | NHO 09 | HP | Máquinas e equipamentos / Contato físico | Tendinites, bursites e lesões osteomuscular. | NA | NA | NA | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Manter as manutenções preventivas e corretivas em dia (P) / M4 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: ASFALTO | GHE: SINDICATO | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE Sindicato realizam suas em dentro das instalações do SINTEPAV, localizado na Rua Maria da Saúde Pinheiro, N° 40; Bairro Vila Real; Juazeiro do Norte-CE.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Rasteleiro | Trabalham na pavimentação de vias, realizam acabamento do material depositado utilizando ferramentas simples, selecionam materiais a serem aplicados, solicitam liberação da área de trabalho, preparam o local e executam a instalação de acordo com projetos, normas técnicas, normas de segurança e recomendações dos fabricantes. Providenciam descarte de resíduos. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | EV | Atividades realizadas em posição sentada / NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | Irrelevante | 0 | NA |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: ASFALTO | GHE: SUPERVISÃO DE ASFALTO | TOTAL DE COLABORADORES: 08 |
|---|---|---|
| **DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE supervisão de asfalto realizam suas atividades em vias publicas a céu aberto, podendo está localizadas nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços. | | |

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Apontador | Apontam a produção e controlam a frequência de mão-de-obra. Acompanham atividades de produção, conferem cargas e verificam documentação. Preenchem relatórios, guias, boletins, plano de carga e recibos. Controlam movimentação de carga e descarga. Podem liderar equipes de trabalho. |
| Encarregado de Obras | Supervisionam equipes de trabalhadores da construção civil que atuam em canteiros de obras civis. Elaboram documentação técnica e controlam recursos produtivos da obra (arranjos físicos, equipamentos, materiais, insumos e equipes de trabalho). Controlam padrões produtivos da obra tais como inspeção da qualidade dos materiais e insumos utilizados, orientação sobre especificação, fluxo e movimentação dos materiais e sobre medidas de segurança dos locais e equipamentos da obra. Administram o cronograma da obra. |
| Encarregado de Turma | Supervisionam equipes de trabalhadores da construção civil que atuam em canteiros de obras civis. Elaboram documentação técnica e controlam recursos produtivos da obra (arranjos físicos, equipamentos, materiais, insumos e equipes de trabalho). Controlam padrões produtivos da obra tais como inspeção da qualidade dos materiais e insumos utilizados, orientação sobre especificação, fluxo e movimentação dos materiais e sobre medidas de segurança dos locais e equipamentos da obra. Administram o cronograma da obra. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | NA | NA | NA | Cones ; placas advertência | 1 | 2 | Médio | 1 | Sinalização de segurança conforme PG-02 (E) / M1 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: CARPINTARIA | GHE: CARPINTARIA | TOTAL DE COLABORADORES: 05 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE carpintaria realizam suas atividades nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, possuem piso em cimento, telhas de zinco, possui ventilação e iluminação natural através de aberturas laterais.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Carpinteiro | Planejam trabalhos de carpintaria, preparam canteiro de obras e montam fôrmas metálicas. Confeccionam fôrmas de madeira e forro de laje (painéis), constroem andaimes e proteção de madeira e estruturas de madeira para telhado. Escoram lajes de pontes, viadutos e grandes vãos. Montam portas e esquadrias. Finalizam serviços tais como desmonte de andaimes, limpeza e lubrificação de fôrmas metálicas, seleção de materiais reutilizáveis, armazenamento de peças e equipamentos. |
| Encarregado de Carpinteiro | Assessoram aquisição de equipamentos, materiais e serviços, coordenam diretamente equipes de trabalhadores e organizam ambiente de trabalho. Preparam madeiras e supervisionam produção. Controlam estoque e expedição de materiais e produtos e manutenção de máquinas, equipamentos e ferramentas. Proporcionam segurança no trabalho. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Trabalho em altura | NR-35 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Queda por diferença de nível >=2m / NA | Lesões graves | Cinto com trava queda; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | Linha de vida e/ou guarda corpo / S | 3 | 1 | Alto | 0 | Preenchimento do RE-52 PTA antes do inicio das atividades (E) / M2 |
| Acidente | Contato com partes moveis cortantes | NR-12 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Máquinas e equipamentos / NA | Lesões; ferimentos | Avental; Luva; Perneira | 19224; 8290; 25388 | S | Proteções fixas e moveis | 2 | 1 | Baixo | 0 | Realizar inspeções mensais conforme a máquina ou equipamento (E) / M0 |
| Acidente | Projeção de partículas | NR-12 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Máquinas e equipamentos / NA | Lesões; ferimentos | Avental; Protetor facial; Luva | 19224; 36802; 8290 | S | Coifa protetora / S | 0 | 1 | Baixo | 1 | Realizar inspeções mensais conforme a máquina ou equipamento (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Acidente | Queda de objeto | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Objetos e ferramentas utilizadas durante os trabalhos em altura / NA | Lesões e ferimentos | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Preenchimento do RE-52 PTA antes do inicio das atividades (E) / M0 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição em pé | Problema na coluna; circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 0 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no início de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 93,8 dB(A); Dose = 342,9 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / At | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470; 29176 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=27,6°C; M=339Kcal/h, Em pé, Andando no plano; Com carga de 10 kg, 4 km/h | IBUTG = 26,7°C | NHO 06 | HP | Ambiente / Ar | Stress, desidratação | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |
| Químico | Particulados insolúveis ou de baixa solubilidade não especificado de outra maneira (PNOS) | ACGIH / LT de 2,64 mg/m³ para Exposição diária de 8 horas e até 48 horas/semana | NAV | Avaliação qualitativa | HI | Processo de serrar e cortar madeira / Ar | Rinite; conjuntivite; bronquite | Mascara PFF2 | 39236 | S | Caixa coletora / S | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: COMBOIO | GHE: COMBOIO | TOTAL DE COLABORADORES: 04 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE Abastecimento está localizado a céu aberto, movimenta-se nas frentes de serviço dentro de cabines de caminhões nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Lubrificador de Máquinas | Lubrificam máquinas e equipamentos, sinalizando pontos de lubrificação, selecionando material de limpeza e ferramentas para lubrificação, retirando excessos de lubrificantes, liberando máquinas e equipamentos lubrificados e preenchendo relatórios e registros de ocorrências, realizam inspeções preventivas, identificando anomalias, solicitando manutenções, verificando a ocorrência de impurezas em lubrificantes. Controla a qualidade do combustível, realizam operações de abastecimento. |
| Motorista de Comboio Abastecimento | Transportam, coletam e entregam cargas em geral; guincham e removem veículos avariados e prestam socorro mecânico. Movimentam cargas volumosas e pesadas, podem, também, operar equipamentos, realizar inspeções e reparos em veículos, vistoriar cargas, além de verificar documentação de veículos e de cargas. Definem rotas e asseguram a regularidade do transporte. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento; colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | NA | NA | NA | Cones ; placas advertência | 2 | 1 | Médio | 1 | Manter atualizado o treinamento de direção defensiva; Sinalização de segurança conforme PG-02 (E) / M1 |
| Acidente | Incêndio e explosão | NR-16; NR-20 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Abastecimento de veículos com óleo Diesel / Ar, contato físico. | Queimaduras, lesões graves | NA | NA | NA | Extintores de incêndio/ S | 3 | 2 | Alto | 1 | Brigada de incêndio (E) / M2 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15, Anexo n° 13 / NA | N A | Avaliação qualitativa | HP | Óleos e graxas/ Contato físico | Inflamação das vias respiratória, dermatites. | Máscara semifacial com filtro; Luva de látex | 7072; 33326 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: CONFECÇÃO DE PLACAS | GHE: CONFECÇÃO DE PLACAS | TOTAL DE COLABORADORES: 03 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE confecção de placas está localizado na Rua Lauro B. Passos, n° 30, Bairro Vila Coqueiro, Iguatu-CE, é subdividido em dois ambientes; ambos construído em alvenaria de tijolos e coberto com telhas de zinco, sendo que um possui piso em cimento ventilação e iluminação natural, e o outro possui piso em cerâmica e teto forrado em gesso, ventilação artificial através de ventiladores e iluminação artificial através de lâmpadas fluorescente.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Auxiliar de Produção | Analisam e preparam as superfícies a serem pintadas ou adesivadas, calculam quantidade de materiais a serem utilizados. Identificam, preparam e aplicam tintas em superfícies, dão polimento e retocam superfícies pintadas. Secam superfícies e reparam equipamentos de pintura. |
| Servente de Obras | Analisam e preparam as superfícies a serem pintadas ou adesivadas, calculam quantidade de materiais a serem utilizados. Identificam, preparam e aplicam tintas em superfícies, dão polimento e retocam superfícies pintadas. Secam superfícies e reparam equipamentos de pintura. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Contato com utensílios cortantes | NR-06 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Facas e serras de corte / Contato físico | Cortes e lesões | Luva de pigmentada | 34491 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Atividades realizadas em posição em pé / NA | Problema na coluna | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 0 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no início de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=29,3°C; M=241Kcal /h, em pé, Trabalho leve com dois braços. | IBUTG = 26,9°C | NHO 06 | HP | Ambiente, chamas de fogão / Ar | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |
| Químico | Pentano, todos os isômeros | NR-15, Anexo n° 11 / LT = 470 ppm; 1400 mg/m³ | 1,8 ppm; 5,2 mg/m³ Relatório N° 438619-8. | Métodos NIOSH | HI | Pintura de placas / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro; Luva látex | 7072; 33326 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Químico | Etanol | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 780 ppm; 1480 mg/m³ | 5,0 ppm; 9,4 mg/m³ Relatório Nº 438619-8.. | Métodos NIOSH | HI | Pintura de placas / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro | 7072 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Isobutanol | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 40 ppm; 115 mg/m³ | 1,8 ppm; 5,4 mg/m³ Relatório Nº 438619-8. | Métodos NIOSH | HI | Pintura de placas / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro | 7072 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Etilbenzeno | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 78 ppm; 340 mg/m³ | 0,9 ppm; 3,7 mg/m³ Relatório Nº 438619-8. | Métodos NIOSH | HI | Pintura de placas / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro | 7072 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Xileno | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 78 ppm; 340 mg/m³ | 0,8 ppm; 3,6 mg/m³ Relatório Nº 438619-8. | Métodos NIOSH | HI | Pintura de placas / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro; Luva látex | 7072; 33326 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| **Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento. | | | | | | | | | | | | | | | | |

| SETOR: COZINHA | GHE: COZINHA | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE cozinha está localizado dentro do canteiro central em Missão Velha, é construído em alvenaria de tijolos, piso em cerâmica, teto em telha colonial, ventilação natural através de portas de janelas, iluminação artificial através de lâmpadas fluorescentes, possui áreas distintas pra preparo dos alimentos, lavagem de utensílios e panelas e área para estocagem de alimentos.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Auxiliar de Cozinha | Auxiliam na organizam da cozinha nos canteiro de obras e outros locais de refeições, auxiliam no planejamento de cardápios, no pré-preparo, no preparo e na finalização de alimentos, observando métodos de cocção e padrões de qualidade dos alimentos. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Atividades realizadas em posição em pé / NA | Problema na coluna | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 0 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no início de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=30,3°C; M=197 Kcal /h, Em pé, em movimento Andando no plano, Sem carga, até 2 km/h | IBUTG = 27,6°C | NHO 06 | HP | Ambiente / Ar | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: DEPARTAMENTO PESSOAL | GHE: DEPARTAMENTO PESSOAL | TOTAL DE COLABORADORES: 03 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE departamento pessoal está localizado na Rua Lauro B. Passos, n° 30, Bairro Vila Coqueiro, Iguatu-CE, é construído em alvenaria de tijolos, coberto com telhas de zinco e teto forrado em gesso, piso com revestimento cerâmico, ventilação artificial através de ar-condicionado, iluminação artificial através de lâmpadas fluorescente.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Assistente de Departamento Pessoal | Organizam documentos e efetuam sua classificação contábil; geram lançamentos contábeis, auxiliam na apuração dos impostos, conciliam contas e preenchimento de guias de recolhimento e de solicitações, junto a órgãos do governo. Emitem notas de venda e de transferência entre outras; realizam o arquivo de documentos. |
| Auxiliar de Escritório | Executam serviços de apoio nas áreas de recursos humanos, administração, finanças e logística; atendem fornecedores e clientes, fornecendo e recebendo informações sobre produtos e serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. |
| Chefe de Departamento Pessoal | Supervisionam rotinas administrativas em instituições privadas, chefiando diretamente equipe de escriturários. Coordenam serviços gerais de malotes, mensageiros, cartório, administram recursos humanos, bens patrimoniais e materiais de consumo; organizam documentos e correspondências; gerenciam equipe. Podem manter rotinas financeiras, controlando fundo fixo (pequeno caixa), verbas, contas a pagar, fluxo de caixa, emitindo e conferindo notas fiscais e recibos, prestando contas e recolhendo impostos. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Ergonômico | Movimentos repetitivos | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Frequente execução de movimentos repetitivos, Digitação / NA | LER | NA | NA | NA | NA | 2 | 1 | Médio | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no inicio de cada jornada (E) / M1 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: ENGENHARIA | GHE: ENGENHARIA | TOTAL DE COLABORADORES: 09 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE Engenharia realizam suas atividades nos escritórios dos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, podem possui piso em cimento ou cerâmica, teto forrado em gesso, ou telhas de zinco, possui ventilação artificial através de ar-condicionado e iluminação artificial através de lâmpadas fluorescente.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Assistente de Obras | Executam serviços de apoio nas áreas de engenharia e logística; recolhe material e mercadorias nos fornecedores, fornecem e recebem informações sobre atividades realizadas nas frentes de serviços; tratam de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos. Administram o cronograma da obra. |
| Engenheiro Civil | Elaboram projetos de engenharia civil, gerenciam obras, controlam a qualidade de empreendimentos. Coordenam a operação e manutenção do empreendimento. Podem prestar consultoria, assistência e assessoria e elaborar pesquisas tecnológicas. |
| Engenheiro Civil Estagiário | Elaboram projetos de engenharia civil, gerenciam obras, controlam a qualidade de empreendimentos. Coordenam a operação e manutenção do empreendimento. Podem prestar consultoria, assistência e assessoria e elaborar pesquisas tecnológicas. |
| Mestre de Construção Civil | Supervisionam equipes de trabalhadores da construção civil que atuam em usinas de asfalto, canteiros de obras civis. Elaboram documentação técnica e controlam recursos produtivos da obra (arranjos físicos, equipamentos, materiais, insumos e equipes de trabalho). Controlam padrões produtivos da obra tais como inspeção da qualidade dos materiais e insumos utilizados, orientação sobre especificação, fluxo e movimentação dos materiais e sobre medidas de segurança dos locais e equipamentos da obra. |
| Tecnólogo em Construção Civil | Auxiliam na elaboração de projetos de engenharia civil, gerenciam obras, controlam a qualidade de empreendimentos. Coordenam a operação e manutenção do empreendimento. Podem prestar consultoria, assistência e assessoria e elaborar pesquisas tecnológicas. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Orientar os colaboradores a manter uma distancia segura das máquinas e veículos em movimento (E) / M2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ergonômico | Movimentos repetitivos | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Movimentos repetitivos, digitação / NA | LER | NA | NA | NA | NA | 2 | 1 | Médio | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no inicio de cada jornada (E) / M1 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 0 | Irrelevante | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: FERRAGEM | GHE: CONTROLE DE FREQUÊNCIA | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE controle de frequência realizam suas atividades nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, possuem piso em cimento, telhas de zinco, possui ventilação e iluminação natural através de aberturas laterais.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Encarregado de Armador | Supervisionam equipes de trabalhadores da construção civil que atuam em canteiros de obras civis. Elaboram documentação técnica e controlam recursos produtivos da obra (arranjos físicos, equipamentos, materiais, insumos e equipes de trabalho). Controlam padrões produtivos da obra tais como inspeção da qualidade dos materiais e insumos utilizados, orientação sobre especificação, fluxo e movimentação dos materiais e sobre medidas de segurança dos locais e equipamentos da obra. Administram o cronograma da obra. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Queda de objetos e materiais | NR-06 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Ferragens, ferramentas/ Contato físico | Lesões; ferimentos | Bota de segurança; capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Acidente | Projeção de partículas | NR-12 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Máquinas e equipamentos/ NA | Lesões; ferimentos | Óculos de proteção | 15298 | S | Coifa protetora / S | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s e proteções coletivas instaladas corretamente (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 0 | Irrelevante | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: FERRAGEM | GHE: FERRAGEM | TOTAL DE COLABORADORES: 04 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE ferragem realizam suas atividades nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, possuem piso em cimento, telhas de zinco, possui ventilação e iluminação natural através de aberturas laterais.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Armador de Estrutura em Concreto | Preparam a confecção de armações e estruturas de concreto e de corpos de prova. Cortam e dobram ferragens de lajes. Montam e aplicam armações de fundações, pilares e vigas. Moldam corpos de prova. |
| Auxiliar de Armador de Estrutura em Concreto | Preparam a confecção de armações e estruturas de concreto e de corpos de prova. Cortam e dobram ferragens de lajes. Montam e aplicam armações de fundações, pilares e vigas. Moldam corpos de prova. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Queda de objetos e materiais | NR-06 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Ferragens; ferramentas/ Contato físico | Lesões; ferimentos | Bota de segurança ; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Acidente | Trabalho em altura | NR-35 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Queda por diferença de nível >=2m/ NA | Lesões graves | Cinto com trava queda; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | Linha de vida e/ou guarda corpo / S | 3 | 1 | Alto | 1 | Preenchimento do RE-52 PTA antes do inicio das atividades (E) / M2 |
| Acidente | Contato com partes moveis cortantes | NR-12 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Máquinas e equipamentos/ NA | Lesões; ferimentos | Avental; Luva; Perneira | 19224; 8290; 25388 | S | Coifa protetora / S | 2 | 1 | Médio | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s e proteções coletivas instaladas corretamente (E) / M1 |
| Acidente | Projeção de partículas | NR-12 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Máquinas e equipamentos/ NA | Lesões; ferimentos | Avental; Protetor facial; Luva; | 19224; 36802; 8290 | S | Coifa protetora / S | 2 | 1 | Médio | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s e proteções coletivas instaladas corretamente (E) / M1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição em pé/ NA | Problema na coluna; circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no início de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 67,2 dB(A); Dose = 8,5 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos/ Ar | Diminuição ou perda auditiva | NA | NA | NA | NA | 2 | 0 | Baixo | 0 | Uso do EPI indicado quando em uso de máquina policorte (E) / M0 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=27,6°C; M=339Kcal/h, Em pé, em movimento Andando no plano; Com carga de 10 kg, 4 km/h | IBUTG = 27,0°C | NHO 06 | HP | Ambiente/ Ar | Stress, desidratação | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: IMPRIMAÇÃO | GHE: IMPRIMAÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 03 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE imprimação realizam suas atividades em vias publicas a céu aberto, podendo está localizadas nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços. Deslocam-se de um local para outro dentro de cabines de caminhão.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Imprimador | Trabalham na pavimentação de vias, realizam aplicação de Asfalto diluído utilizando ferramentas simples, selecionam materiais a serem aplicados, solicitam liberação da área de trabalho, preparam o local e executam a instalação de acordo com projetos, normas técnicas, normas de segurança e recomendações dos fabricantes. Providenciam descarte de resíduos. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B. | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 2 | Alto | 1 | Sinalização de segurança conforme PG-02 (E) / M2 |
| Acidente | Incêndio e explosão | NR-16, Anexo n° 02 | NA | Avaliação qualitativa | HP | Asfalto diluído de petróleo/ Ar | Queimaduras, lesões graves | NA | NA | NA | Extintores de incêndio/ S | 3 | 2 | Alto | 1 | Brigada de incêndio (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Uso de ferramentas manuais em posição em pé/ NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=27,7 °C; M=332Kcal/h, Em pé, em movimento, Com carga de até 10 kg, 4 km/dia | IBUTG = 27,8°C | NHO 06 | HP | Ambiente/ Ar | Stress, desidratação | NA | NA | NA | NA | 0 | 3 | Médio | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 83,2 dB(A); Dose = 78,4 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos/ Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |
| Químico | Etanol | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 780 ppm; 1480 mg/m³ | 3,9 ppm; 7,4 mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619 -5. | Métodos NIOSH | HP | Asfalto / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro | 7072 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15, Anexo n° 13 / NA | N A | Avaliação qualitativa | HP | Betume / Contato físico | Inflamação das vias respiratória, dermatites. | Máscara semifacial com filtro; Luva de vaqueta; Bota de segurança | 7072; 8290; 16474; 32629 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: IMPRIMAÇÃO | GHE: TRANSPORTE | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE transporte realizam suas atividades movimentando-se nas frentes de serviço dentro de cabines de caminhões nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Motorista de Espargidor | Transportam, coletam e entregam cargas em geral; guincham e removem veículos avariados e prestam socorro mecânico. Movimentam cargas volumosas e pesadas, podem, também, operar equipamentos, realizar inspeções e reparos em veículos, vistoriar cargas, além de verificar documentação de veículos e de cargas. Definem rotas e asseguram a regularidade do transporte. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Abalroamento e colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 2 | Alto | 1 | Manter atualizado o treinamento de direção defensiva (E) / M2 |
| Acidente | Incêndio e explosão | NR-16, Anexo n° 02 | NA | Avaliação qualitativa | HP | Asfalto diluído de petróleo/ Ar | Queimaduras, lesões graves | NA | NA | NA | Extintores de incêndio/ S | 3 | 2 | Alto | 1 | Brigada de incêndio (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição sentada/ NA | Problema na coluna; circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no início de cada jornada (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: LABORATÓRIO | GHE: LABORATÓRIO | TOTAL DE COLABORADORES: 06 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE laboratório está localizado no canteiro central na Avenida Coronel José Dantas, S/N em Missão Velha - CE, sendo construído em alvenaria de tijolos, piso em cimento, teto em telha cerâmica, ventilação artificial através de ventiladores, iluminação artificial através de lâmpadas fluorescentes, possui banheiro individual. Podem realizar serviço a céu aberto.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Apontador | Apontam a produção e controlam a frequência de mão-de-obra. Acompanham atividades de produção, conferem cargas e verificam documentação. Preenchem relatórios, guias, boletins, plano de carga e recibos. Controlam movimentação de carga e descarga nos portos, terminais portuários e embarcações. Podem liderar equipes de trabalho. |
| Auxiliar de Laboratório | Executam ensaios físicos, químicos. Garantem a calibração dos equipamentos e realizam amostragem de materiais. Trabalham segundo normas de segurança, saúde e meio ambiente. Controlam a qualidade. Participam do sistema da qualidade da empresa e no desenvolvimento de novos produtos e fornecedores. Colaboram no desenvolvimento de metodologias de análises. |
| Laboratorista | Executam ensaios físicos, químicos. Garantem a calibração dos equipamentos e realizam amostragem de materiais. Trabalham segundo normas de segurança, saúde e meio ambiente. Controlam a qualidade. Participam do sistema da qualidade da empresa e no desenvolvimento de novos produtos e fornecedores. Colaboram no desenvolvimento de metodologias de análises. |
| Motorista de Veículos Leve | Dirigem e manobram veículos e transportam pessoas. Realizam verificações e manutenções básicas do veículo e utilizam equipamentos e dispositivos especiais tais como sinalização sonora e luminosa, software de navegação e outros. Efetuam pagamentos e recebimentos e, no desempenho das atividades, utilizam-se de capacidades comunicativas. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Sinalização de segurança conforme PG-02 (E) / M2 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação sola/ Ar r | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 81,0 dB(A); Dose = 57,6 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos/ Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |
| Químico | Vapores Orgânicos | NR-15, Anexo n° 11 | NAV | Avaliação qualitativa | HI | Produtos químicos usados nos ensaios/ Ar | Inflamação das vias respiratórias | Mascara Semi Facial com filtro; Luva Látex | 7072; 33326 | S | I | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: LAVAGEM DE AUTOS | GHE: LAVAGEM DE AUTOS | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|
| **DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE lavagem de autos possui piso em cimento, teto em telhas de zinco, paredes em alvenaria de tijolos, ventilação e iluminação natural. | | |
| **FUNÇÃO** | **DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE** | |
| Lavador de Autos | Prestam serviços diversos a empresas, limpam e guardam veículos; lavam vidros e outros utensílios; fazem a leitura e inspeção de equipamentos; engraxam artigos de couro. | |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Transito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança ; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Orientar os colaboradores a manter uma distancia segura das máquinas e veículos em movimento (P) / M4 |
| Acidente | Queda por diferença de nível menor que dois metros | NR-08 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Dique para lavagem de veículos / NA | Lesões graves | NA | NA | NA | I | 1 | 2 | Médio | 1 | Manter as vias de circulação livres de obstáculos (P) /M4 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=30,3 °C; M=197Kcal/h, Em pé, Andando no plano, Sem carga, até 2 km/h | IBUTG = 28,1°C | NHO 06 | HP | Ambiente/ Ar | Stress, desidratação | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15 Anexo n° 13 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Óleos e graxas/ Contato físico | Inflamação das vias respiratórias ; reações alérgicas | Capa para uso com água; Luva Latex; Mascara PFF2; Óculos de proteção | 30236; 33326; 39236; 14990 | S | I | 1 | 2 | Médio | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M1 |
| Químico | Umidade | NR-15, Anexo n° 10 / NA | N A | Avaliação qualitativa | HP | Água utilizada na lavagem de autos/ Contato físico | Dermatites | Capa para uso com água; Luva Latex; Bota PVC | 30236; 33326; 37456 | S | I | 0 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: MANUTENÇÃO ELÉTRICA | GHE: MANUTENÇÃO DE AUTOS | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE manutenção de autos encontra-se localizado dentro do setor oficina que está localizado no canteiro central, na Avenida Coronel José Dantas, S/N em Missão Velha – CE. Possui piso em cimento, coberto com telhas de amianto, ventilação e iluminação natural. Podem realizar atividades a céu aberto.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Eletricista de Autos | Planejam serviços de instalação e manutenção eletroeletrônicos em veículos, estabelecendo cronogramas e estimando prazos. Instalam sistemas e componentes eletroeletrônicos em veículos, elaborando leiautes e esquemas, interpretando e corrigindo esquemas, conectando cabos aos equipamentos e acessórios e testando o funcionamento de máquinas, equipamentos e sistemas para operação. Realizam manutenções preventiva e corretiva, inspecionando visualmente máquinas e equipamentos, diagnosticando defeitos eletroeletrônicos, desmontando, reparando, substituindo e montando componentes. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Contato com ferramentas e equipamentos cortantes/ pontiagudos | NR-06 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Alicate, chaves de fenda, furadeira/ NA | Lesões e ferimentos | Luva em couro vaqueta | 8290; 16474 | S | NA | 0 | 0 | Irrelevante | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Acidente | Contato com eletricidade | NR-10 / NA | Extra baixa tensão (12-24 Volts) | Avaliação qualitativa | HP | Sistema elétrico de automóveis/ Contato físico | Queimaduras leves por choque elétrico | Luva em couro vaqueta | 8290; 16474 | S | NA | 0 | 0 | irrelevante | | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Acidente | Trabalho em altura | NR-35 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Queda por diferença de nível >=2m/ NA | Lesões graves | Cinto com trava queda; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | Linha de vida e/ou guarda corpo / S | 3 | 1 | Alto | 1 | Preenchimento do RE-52 PTA antes do inicio das atividades (E) / M2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Transito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança ; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | Cones ; placas advertência | 3 | 1 | Alto | 1 | Sinalização de segurança conforme PG-02 (E) / M2 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15 Anexo n° 13 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Óleos e graxas/ Contato físico | Irritação da pele; reações alérgicas | Creme de proteção | 11070 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: MANUTENÇÃO ELÉTRICA | GHE: MANUTENÇÃO PREDIAL | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE manutenção predial realizam suas atividades nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, possuem piso em cimento, telhas de zinco, ventilação e iluminação natural através de aberturas laterais. Podem realizar atividades a céu aberto.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Eletricista | Planejam serviços elétricos, realizam instalação de distribuição de baixa tensão. Montam e reparam instalações elétricas e equipamentos auxiliares em residências, estabelecimentos industriais, comerciais e de serviços. Instalam e reparam equipamentos de iluminação. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Trabalho em altura | NR-35 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Queda por diferença de nível >=2m/ NA | Lesões graves | Cinto com trava queda; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | Linha de vida e/ou guarda corpo / S | 3 | 1 | Alto | 1 | Preenchimento do RE-52 PTA antes do inicio das atividades (E) / M2 |
| Acidente | Contato com ferramentas e equipamentos cortantes/ pontiagudos | NR-06 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Alicate, chaves de fenda, furadeira/ NA | Lesões e ferimentos | Luva em couro vaqueta | 8290; 16474 | S | NA | 0 | 0 | Irrelevante | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Acidente | Contato com eletricidade | NR-10 / NA | 220-380 Volts | Avaliação qualitativa | HP | Rede elétrica/ Contato físico | Queimadura por choque elétrico; parada cardíaca e/ou arritmia | Luva Isolante; Capacete classe B; Protetor facial; Blusa retardante a chama | 29775; 31469; 36802; 41489 | s | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Treinamento básico Na NR-10 e sempre desligar a fonte de tensão, testar a ausência da tensão e bloquear para impedir a reenergização (E) / M2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | s | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OBRAS | GHE: MANUTENÇÃO HIDRÁULICA | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE manutenção hidráulica realizam suas atividades nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, possuem piso em cimento, telhas de zinco, ventilação e iluminação natural através de aberturas laterais. Podem realizar atividades a céu aberto.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Bombeiro Hidráulico | Operacionalizam projetos de instalações de tubulações, definem traçados e dimensionam tubulações; especificam, quantificam e inspecionam materiais; preparam locais para instalações, realizam pré-montagem e instalam tubulações. Realizam testes operacionais de pressão de fluidos e testes de estanqueidade. Protegem instalações e fazem manutenções em equipamentos e acessórios. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Contato com ferramentas e equipamentos cortantes/ pontiagudos | NR-06 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Serras manuais, Alicate, furadeira/NA | Lesões e ferimentos | Luva em Couro vaqueta; Bota de segurança | 8290; 32629 | S | NA | 0 | 0 | Irrelevante | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15 Anexo N° 13 / NA | NA | Avaliação qualitativa | EV | Colas para cano PVC/ AR | NA | Óculos de proteção ; Luva de látex | 15298; 33326 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OBRAS | GHE: MÃO DE OBRA | TOTAL DE COLABORADORES: 151 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE mão obra realizam suas atividades nos canteiros de obras a céu aberto, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Pedreiro | Organizam e preparam o local de trabalho na obra; constroem fundações e estruturas de alvenaria. Aplicam revestimentos e contra pisos, orienta equipe quanto a preparação de concreto, argamassa e outros materiais. |
| Servente de Obras | Demolem edificações de concreto, de alvenaria e outras estruturas; preparam canteiros de obras, limpando a área, realizam a compactação de solos. Efetuam manutenção de primeiro nível, limpando máquinas e ferramentas, verificando condições dos equipamentos. Realizam escavações e preparam massa de concreto e outros materiais. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Contato com ferramentas e equipamentos cortantes/ pontiagudos | NR-06 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Serras manuais, Alicate, picaretas, alavancas/ NA | Lesões e ferimentos | Luva em Couro Vaqueta ; Bota de segurança | 8290; 16474; 32629 | S | NA | 0 | 0 | Irrelevante | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Uso de ferramentas manuais em posição em pé/ NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Químico | Contato com cimento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Matéria prima utilizada na preparação de concreto/ Contato físico | Reações alérgicas | Bota PVC; Avental de raspa; Óculos de proteção ;Luva em Couro Vaqueta | 37456; 19224; 15298; 8290; 16474 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M1 |
| Químico | Poeiras respiráveis | NR 15; anexo 12/ LT = 1,429 mg/m³ | Poeiras respiráveis = 0,139 mg/m³; % de Sílica livre cristalina abaixo do LQ | NIOSH 7602 | HP | Movimentação de terra/ Aa | NA | Óculos de proteção ; Máscara PFF2 | 15298; 29785; 39236 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M1 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OBRAS | GHE: MÁQUINAS PESADAS | TOTAL DE COLABORADORES: 23 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE máquinas pesadas realizam suas atividades sobre máquinas, que transitam em vias publicas a céu aberto, podendo está localizadas nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Operador de Pá Mecânica | Planejam o trabalho, realizam manutenção básica de máquinas pesadas e as operam. Removem solo e material orgânico "bota-fora", drenam solos e executam construção de aterros. Realizam acabamento em pavimentos e cravam estacas. |
| Operador de Rolo | Planejam o trabalho, realizam regulagem básica de máquinas pesadas através de comandos; controlam a velocidade e a direção da máquina com o intuito de melhorar a compactação do material depositado durante a terraplanagem ou pavimentação das vias. |
| Operador de Trator de Pneu | Planejam o trabalho, realizam manutenção básica de máquinas pesadas e as operam. Removem solo e material orgânico "bota-fora", drenam solos e executam construção de aterros. Realizam acabamento em pavimentos e cravam estacas. |
| Patrolista | Planejam o trabalho, realizam manutenção básica de máquinas pesadas e as operam. Removem solo e material orgânico "bota-fora", drenam solos e executam construção de aterros. Realizam acabamento em pavimentos e cravam estacas. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Tombamento , colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança ; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 2 | Alto | 1 | Manter atualizado o treinamento de direção defensiva (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição sentada / NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | NA | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 87,9 dB(A); Dose = 150 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 3 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |
| Físico | Vibração de corpo inteiro | NR-15 Anexo N° 8 / VCI - aren de 1,1 m/s2; VDVR de 21,0 m/s² | AREN = O,966 m/s² VDVR = 20,324 $m/s^{1,75}$ | NHO 09 | HP | Máquinas e equipamentos / Contato físico | Doenças musculares e vasculares | NA | NA | NA | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Orientar os colaboradores a durante a parada das máquinas a descerem de forma segura, mantendo uma distância de segurança de outras (E) / M2 |
| Químico | Poeiras respiráveis | NR 15; anexo 12/ LT = 1,561 mg/m³ | Poeiras respiráveis = 0,160 mg/m³; % de Sílica livre cristalina abaixo do LQ | NIOSH 7602 | HP | Movimentação de terra / Ar | NA | Óculos de proteção; Máscara PFF2 | 14990; 39236 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M1 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OBRAS | GHE: MÁQUINAS PESADAS CABINADAS | TOTAL DE COLABORADORES: 32 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE máquinas pesadas realizam suas atividades sobre máquinas, que transitam em vias publicas a céu aberto, podendo está localizadas nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Operador de Escavadeira Hidráulica | Planejam o trabalho, realizam manutenção básica de máquinas pesadas e as operam. Removem solo e material orgânico "bota-fora", drenam solos e executam construção de aterros. Realizam acabamento em pavimentos e cravam estacas. |
| Operador de Retroescavadeira | Planejam o trabalho, realizam manutenção básica de máquinas pesadas e as operam. Removem solo e material orgânico "bota-fora", drenam solos e executam construção de aterros. Realizam acabamento em pavimentos e cravam estacas. |
| Operador de Pá Mecânica | Planejam o trabalho, realizam manutenção básica de máquinas pesadas e as operam. Removem solo e material orgânico "bota-fora", drenam solos e executam construção de aterros. Realizam acabamento em pavimentos e cravam estacas. |
| Operador de Recicladora de Asfalto | Planejam o trabalho, realizam manutenção básica de máquinas pesadas e as operam. Removem solo e material orgânico "bota-fora", drenam solos e executam construção de aterros. Realizam acabamento em pavimentos e cravam estacas. |
| Operador de Rolo | Planejam o trabalho, realizam regulagem básica de máquinas pesadas através de comandos; controlam a velocidade e a direção da máquina com o intuito de melhorar a compactação do material depositado durante a terraplanagem ou pavimentação das vias. |
| Operador de Trator de Esteira | Planejam o trabalho, realizam manutenção básica de máquinas pesadas e as operam. Removem solo e material orgânico "bota-fora", drenam solos e executam construção de aterros. Realizam acabamento em pavimentos e cravam estacas. |
| Patrolista | Planejam o trabalho, realizam manutenção básica de máquinas pesadas e as operam. Removem solo e material orgânico "bota-fora", drenam solos e executam construção de aterros. Realizam acabamento em pavimentos e cravam estacas. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Tombamento , colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança ; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 2 | Alto | 1 | Manter atualizado o treinamento de direção defensiva (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição sentada / NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | NA | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Vibração de corpo inteiro | NR-15 Anexo N° 8 / VCI - aren de 1,1 m/s2; VDVR de 21,0 m/s² | AREN = O,691 m/s² VDVR = 14,605 m/s$^{1,75}$ | NHO 09 | HP | Máquinas e equipamentos / Contato físico | Doenças musculares e vasculares | NA | NA | NA | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Orientar os colaboradores a durante a parada das máquinas a descerem de forma segura, mantendo uma distância de segurança de outras (E) / M2 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OBRAS | GHE: MÁQUINAS SIMPLES | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE máquinas simples realizam suas atividades nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, possuem piso em cimento, telhas de zinco, possui ventilação e iluminação natural através de aberturas laterais.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Betoneiro | Programam a produção e o fornecimento de concreto e misturam seus agregados. Preparam o ambiente, os equipamentos de trabalho e os insumos do concreto. Descarregam e bombeiam o concreto. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Contato com partes moveis e de transmissão de força | NR-12 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Máquinas e equipamentos / NA | Lesões e ferimentos | NA | NA | NA | Proteções fixas e moveis | 1 | 1 | Baixo | 1 | Realizar inspeções mensais conforme RE-46 Inspeção em Betoneira (E) / M0 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Levantamento manual de peso / NA | Problema na coluna | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Limitar o peso máximo as condições individuais de cada colaborador (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Químico | Contato com cimento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Matéria prima utilizada na preparação de concreto/ Contato físico | Reações alérgicas | Bota PVC; Avental de raspa; Óculos de proteção ;Luva em Couro Vaqueta | 37456; 19224; 15298; 8290; 16474 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Químico | Poeiras respiráveis | NR 15; anexo 12/ LT = 1,473 mg/m³ | Poeiras respiráveis = 0,204 mg/m³; % de Sílica livre cristalina = 3,43 | NIOSH 7602 | HP | Matéria prima utilizada na preparação de concreto | NA | Óculos de proteção ; Máscara PFF2 | 15298; 29785; 39236 | S | NA | 2 | 1 | Médio | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M1 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 81,9 dB(A); Dose = 65,5 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OBRAS | GHE: SUPERVISÃO DE OBRAS | TOTAL DE COLABORADORES: 17 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE supervisão de obras realizam suas atividades em vias publicas a céu aberto, podendo está localizadas nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Apontador | Apontam a produção e controlam a frequência de mão-de-obra. Acompanham atividades de produção, conferem cargas e verificam documentação. Preenchem relatórios, guias, boletins, plano de carga e recibos. Controlam movimentação de carga e descarga. Podem liderar equipes de trabalho. |
| Encarregado de Campo | Supervisionam equipes de trabalhadores da construção civil que atuam em canteiros de obras civis. Elaboram documentação técnica e controlam recursos produtivos da obra (arranjos físicos, equipamentos, materiais, insumos e equipes de trabalho). Controlam padrões produtivos da obra tais como inspeção da qualidade dos materiais e insumos utilizados, orientação sobre especificação, fluxo e movimentação dos materiais e sobre medidas de segurança dos locais e equipamentos da obra. Administram o cronograma da obra. |
| Encarregado de Obras | Supervisionam equipes de trabalhadores da construção civil que atuam em canteiros de obras civis. Elaboram documentação técnica e controlam recursos produtivos da obra (arranjos físicos, equipamentos, materiais, insumos e equipes de trabalho). Controlam padrões produtivos da obra tais como inspeção da qualidade dos materiais e insumos utilizados, orientação sobre especificação, fluxo e movimentação dos materiais e sobre medidas de segurança dos locais e equipamentos da obra. Administram o cronograma da obra. |
| Encarregado de Turma | Supervisionam equipes de trabalhadores da construção civil que atuam em canteiros de obras civis. Elaboram documentação técnica e controlam recursos produtivos da obra (arranjos físicos, equipamentos, materiais, insumos e equipes de trabalho). Controlam padrões produtivos da obra tais como inspeção da qualidade dos materiais e insumos utilizados, orientação sobre especificação, fluxo e movimentação dos materiais e sobre medidas de segurança dos locais e equipamentos da obra. Administram o cronograma da obra. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Orientar os colaboradores a manterem uma distância segura das máquinas e veículos em movimento (E) / M2 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação sola/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OBRAS | GHE: TOPOGRAFIA | TOTAL DE COLABORADORES: 08 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE topografia realizam suas atividades nos canteiros de obras a céu aberto, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Auxiliar de Topografo | Auxiliam na executam de levantamentos geodésicos e topohidrográficos, por meio de levantamentos altimétricos e planimétricos; implantam, no campo, pontos de projeto, locando obras de sistemas de transporte, obras civis, industriais, rurais e delimitando glebas; planejam trabalhos em geomática; coletando dados geométricos. |
| Nivelador | Auxiliam na executam de levantamentos geodésicos e topohidrográficos, por meio de levantamentos altimétricos e planimétricos; implantam, no campo, pontos de projeto, locando obras de sistemas de transporte, obras civis, industriais, rurais e delimitando glebas; planejam trabalhos em geomática; coletando dados geométricos. |
| Servente de Obras | Auxiliam na executam de levantamentos geodésicos e topohidrográficos, por meio de levantamentos altimétricos e planimétricos; implantam, no campo, pontos de projeto, locando obras de sistemas de transporte, obras civis, industriais, rurais e delimitando glebas; planejam trabalhos em geomática; coletando dados geométricos. |
| Topografo | Executam levantamentos geodésicos e topohidrográficos, por meio de levantamentos altimétricos e planimétricos; implantam, no campo, pontos de projeto, locando obras de sistemas de transporte, obras civis, industriais, rurais e delimitando glebas; planejam trabalhos em geomática; analisam documentos e informações cartográficas. Efetuam cálculos e desenhos e elaboram documentos cartográficos, definindo escalas e cálculos cartográficos. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Orientar os colaboradores a manterem uma distância segura das máquinas e veículos em movimento (E) / M2 |
| Acidente | Envenenamento | NR-31 / NA | NA | Avaliação Qualitativa | EV | Animais Peçonhentos / Contato físico | Infecção; necrose na região da picada | Bota de segurança; Perneira | 32629; 25388 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI's (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação sola/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OBRAS | GHE: TRANSPORTE LEVE | TOTAL DE COLABORADORES: 07 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE transporte leve realizam suas atividades movimentando-se nas frentes de serviço dentro de veículos, nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Motorista de Automóveis | Dirigem e manobram veículos e transportam pessoas. Realizam verificações e manutenções básicas do veículo e utilizam equipamentos e dispositivos especiais tais como sinalização sonora e luminosa, software de navegação e outros. Efetuam pagamentos e recebimentos e, no desempenho das atividades, utilizam-se de capacidades comunicativas. |
| Motorista de Veículos Leve | Dirigem e manobram veículos e transportam pessoas. Realizam verificações e manutenções básicas do veículo e utilizam equipamentos e dispositivos especiais tais como sinalização sonora e luminosa, software de navegação e outros. Efetuam pagamentos e recebimentos e, no desempenho das atividades, utilizam-se de capacidades comunicativas. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Abalroamento e colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Trânsito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança ; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 2 | Alto | 1 | Manter atualizado o treinamento de direção defensiva (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição sentada / NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | NA | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OBRAS | GHE: TRANSPORTE PESADO | TOTAL DE COLABORADORES: 77 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE transporte pesado realizam suas atividades movimentando-se nas frentes de serviço dentro de cabines de caminhões nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Motorista de Caminhão Dois Eixos | Transportam, coletam e entregam cargas em geral; guincham e removem veículos avariados e prestam socorro mecânico. Movimentam cargas volumosas e pesadas, podem, também, operar equipamentos, realizar inspeções e reparos em veículos, vistoriar cargas, além de verificar documentação de veículos e de cargas. Definem rotas e asseguram a regularidade do transporte. |
| Motorista Carreteiro | Transportam, coletam e entregam cargas em geral; guincham e removem veículos avariados e prestam socorro mecânico. Movimentam cargas volumosas e pesadas, podem, também, operar equipamentos, realizar inspeções e reparos em veículos, vistoriar cargas, além de verificar documentação de veículos e de cargas. Definem rotas e asseguram a regularidade do transporte. |
| Motorista de Caminhão com Muck | Transportam, coletam e entregam cargas em geral; guincham e removem veículos avariados e prestam socorro mecânico. Movimentam cargas volumosas e pesadas, podem, também, operar equipamentos, realizar inspeções e reparos em veículos, vistoriar cargas, além de verificar documentação de veículos e de cargas. Definem rotas e asseguram a regularidade do transporte. |
| Motorista de Caminhão Basculante Truk | Transportam, coletam e entregam cargas em geral; guincham e removem veículos avariados e prestam socorro mecânico. Movimentam cargas volumosas e pesadas, podem, também, operar equipamentos, realizar inspeções e reparos em veículos, vistoriar cargas, além de verificar documentação de veículos e de cargas. Definem rotas e asseguram a regularidade do transporte. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Colisão, e tombamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos / NA | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança ; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 2 | Alto | 1 | Manter atualizado o treinamento de direção defensiva (E) / M2 |
| Acidente | Possível toque do veículo com redes elétrica | NA | 220-380 Volts | Avaliação qualitativa | EV | Redes de distribuição de energia rebaixadas | Contato físico | NA | NA | NA | Sinalização de advertência | 3 | 1 | Alto | | Sinalização e isolamento próximo a redes rebaixadas (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição sentada / NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | NA | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OFICINA | GHE: BORRACHARIA | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE borracharia encontra-se localizado dentro do setor oficina que está localizado no canteiro central, na Avenida Coronel José Dantas, S/N em Missão Velha – CE. Possui piso em cimento, coberto com telhas de amianto, ventilação e iluminação natural. Podem realizar atividades a céu aberto.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Borracheiro | Realizam manutenção de equipamentos, montagem e desmontagem de pneu e alinhamento. Controlam vida útil e utilização do pneu. Trocam e ressulcam pneus. Consertam pneus a frio e a quente, reparam câmara de ar. Prestam socorro a veículos. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Queda de objetos | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Rodas, pneus, e ferramentas / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Acidente | Explosão por ar comprimido | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividade envolvendo ar comprimido / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Avental de Raspa | NA | NA | Gaiola de proteção | 2 | 2 | Alto | 1 | Fazer uso da gaiola de proteção ao realizar manutenção em pneus de máquinas e veículos pesados (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Levantamento Manual de peso / NA | Problema na coluna; circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Limitar o peso máximo as condições individuais de cada colaborador (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares s | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 79,3 dB(A); Dose = 45,4 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 1 | Médio | 0 | Fazer uso do protetor auricular durante a utilização da pistola pneumática (E) / M1 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=28,2°C; M=300Kcal/h, Trabalho moderado de levantar ou empurrar | IBUTG = 27,4ºC | NHO 06 | HP | Ambiente / Ar | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OFICINA | GHE: MECÂNICA | TOTAL DE COLABORADORES: 12 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE mecânica encontra-se localizado dentro do setor oficina que está localizado no canteiro central, na Avenida Coronel José Dantas, S/N em Missão Velha – CE. Possui piso em cimento, coberto com telhas de amianto, ventilação e iluminação natural. Podem realizar atividades a céu aberto.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Auxiliar de Mecânico | Realizam manutenção em componentes, equipamentos e máquinas e veículos; planejam atividades de manutenção; avaliam condições de funcionamento e desempenho de componentes de máquinas e equipamentos; lubrificam máquinas, componentes e ferramentas. Documentam informações técnicas. |
| Lubrificador de Máquinas | Realizam manutenção em componentes, equipamentos e máquinas e veículos; planejam atividades de manutenção; avaliam condições de funcionamento e desempenho de componentes de máquinas e equipamentos; lubrificam máquinas, componentes e ferramentas. Documentam informações técnicas. |
| Mecânico | Realizam manutenção em componentes, equipamentos e máquinas e veículos; planejam atividades de manutenção; avaliam condições de funcionamento e desempenho de componentes de máquinas e equipamentos; lubrificam máquinas, componentes e ferramentas. Documentam informações técnicas. |
| Mecânico de Máquinas Pesadas | Realizam manutenção em componentes, equipamentos e máquinas e veículos; planejam atividades de manutenção; avaliam condições de funcionamento e desempenho de componentes de máquinas e equipamentos; lubrificam máquinas, componentes e ferramentas. Documentam informações técnicas. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Queda de objetos | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Rodas, peças, e ferramentas / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI's (E) / M0 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Levantamento Manual de peso / NA | Problema na coluna; circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Limitar o peso máximo as condições individuais de cada colaborador (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares s | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 77,4 dB(A); Dose = 35,1 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 1 | Médio | 0 | Fazer uso do protetor auricular durante a utilização de ferramentas ruidosas (E) / M1 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=28,2°C; M=300Kcal/h, Trabalho moderado de levantar ou empurrar | IBUTG = 27,4°C | NHO 06 | HP | Ambiente / Ar | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15 Anexo n° 13 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Óleos e graxas/ Contato físico | Irritação da pele; reações alérgicas | Creme de proteção | 11070 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: OFICINA | GHE: OFICINA DE SOLDA | TOTAL DE COLABORADORES: 05 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE oficina de solda encontra-se localizado dentro do setor oficina que está localizado no canteiro central, na Avenida Coronel José Dantas, S/N em Missão Velha – CE. Possui piso em cimento, coberto com telhas de amianto, ventilação e iluminação natural.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Soldador | Unem e cortam peças de ligas metálicas usando processos de soldagem e corte tais como eletrodo revestido, tig, mig, mag, oxigás, arco submerso, brasagem, plasma. Preparam equipamentos, acessórios, consumíveis de soldagem e corte e peças a serem soldadas. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Queda de objetos | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Peças, chapas e ferramentas / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Acidente | Projeção de partículas | NR-12 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Partículas incandescentes ou metal fundido resultantes da soldadura, lixamento | Lesões; ferimentos | Avental; Protetor facial; Luva | 19224; 36802; 8290 | S | Coifa protetora / S | 0 | 1 | Baixo | 1 | Realizar inspeções mensais conforme a máquina ou equipamento (E) / M0 |
| Acidente | Trabalho em altura | NR-35 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Queda por diferença de nível >=2m/ NA | Lesões graves | Cinto com trava queda; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | Linha de vida e/ou guarda corpo / S | 3 | 1 | Alto | 1 | Preenchimento do RE-52 PTA antes do inicio das atividades (E) / M2 |
| Acidente | Trabalho em espaço confinado | NR-33 | NA | Avaliação qualitativa | EV | Gases asfixiantes, explosão / Ar, contato Físico | Lesões graves, Morte | Mascara com filtro para VO e Gases | 7072 | S | Detector de gases | 3 | 1 | Alto | 1 | Preenchimento do RE-53 PET antes do inicio das atividades (E) / M2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Levantamento Manual de peso / NA | Problema na coluna; circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Limitar o peso máximo as condições individuais de cada colaborador (E) / M0 |
| Físico | Radiação eletromagnética não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Processo de solda / Ar | Queimaduras em nível dermatológico e ocular | Máscara de solda | 45089 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M2 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 90,3 dB(A); Dose = 208,6 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 3 | Alto | 0 | Fazer uso do protetor auricular durante a utilização de ferramentas ruidosas (E) / M2 |
| Físico | Calor | NR-15 Anexo N°3 / LT=28,2°C; M=300Kcal/h, Trabalho moderado de levantar ou empurrar. | IBUTG = 27,8°C | NHO 06 | HP | Ambiente / Ar | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |
| Químico | Cálcio, como óxido de cálcio | ACGIH; TWA=2mg/m³ | 0,1mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619-9. | NIOSH 7303 | HP | Processo de solda / Ar | Irritação da pele e vias respiratórias | Avental; Protetor facial; Luva; Máscara PFF2 | 19224; 36802; 8290; 39236 | S | I | 1 | 1 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Chumbo | NR-15 Anexo n° 11; LT=0,1mg/m³ | 0,002 mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619-9. | NIOSH 7303 | HP | Processo de solda / Ar | Dores de cabeça, instabilidade na locomoção, problemas digestivos e anemia. | Máscara PFF2 | 39236 | S | I | 2 | 2 | Alto | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Químico | Manganês | NR-15 Anexo n° 12 / LT=1mg/m³ | 0,066mg/m³Vide Relatório de ensaio Nº 438619-9. | NIOSH 7303 | HP | Processo de solda / Ar | Embolia pulmonar e bronquite | Máscara PFF2 | 39236 | S | I | 2 | 2 | Alto | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M2 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: PINTURA DE ASFALTO | GHE: PINTURA | TOTAL DE COLABORADORES: 04 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE pintura realizam suas atividades em vias publicas a céu aberto, podendo está localizadas nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Pintor | Analisam e preparam as superfícies a serem pintadas e calculam quantidade de materiais para pintura. Identificam, preparam e aplicam tintas em superfícies, retocam superfícies pintadas. Secam superfícies e reparam equipamentos de pintura. |
| Servente de Obras | Preparam as superfícies a serem pintadas. Limpão e organizam os locais de trabalho, retocam superfícies pintadas. Secam superfícies e reparam equipamentos de pintura. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Sinalização de segurança conforme PG-02 (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Uso de ferramentas manuais em posição em pé / NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 82,3 dB(A); Dose = 69,6 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Químico | Vapores Orgânicos abaixo LQ | NR-15, Anexo n° 11 | Vide Relatório de ensaio Nº 478219-1. Amostrador Nº 236152 | Métodos NIOSH | HP | Nevoas geradas pelas tintas a base de água / Ar, contato físico | Inflamação das vias respiratórias | Máscara PFF2 | 39236 | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: PINTURA DE ASFALTO | GHE: TRANSPORTE | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE transporte realizam suas atividades movimentando-se nas frentes de serviço dentro de veículos, nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Motorista de Caminhão Basculante Truck | Dirigem e manobram veículos e transportam pessoas. Realizam verificações e manutenções básicas do veículo e utilizam equipamentos e dispositivos especiais tais como sinalização sonora e luminosa, software de navegação e outros. Efetuam pagamentos e recebimentos e, no desempenho das atividades, utilizam-se de capacidades comunicativas. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Abalroamento e colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos / Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter atualizado o treinamento de direção defensiva (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição sentado / NA | Problema na coluna; circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar / Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 82,3 dB(A); Dose = 69,6 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: PINTURA DE AUTOS | GHE: PINTURA DE AUTOS | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE pintura de autos encontra-se localizado no canteiro central, na Avenida Coronel José Dantas, S/N em Missão Velha – CE. Possui piso em cimento, coberto com telhas de amianto, ventilação natural e iluminação natural e artificial através de lâmpadas fluorescentes.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Ajudante | Preparam as superfícies a serem pintadas. Limpão e organizam os locais de trabalho, retocam superfícies pintadas. Secam superfícies e reparam equipamentos de pintura. |
| Pintor | Analisam e preparam as superfícies a serem pintadas e calculam quantidade de materiais para pintura. Identificam, preparam e aplicam tintas em superfícies, retocam superfícies pintadas. Secam superfícies e reparam equipamentos de pintura. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Contato com ferramentas e utensílios cortantes | NR-06 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Espátulas; lixadeiras; chaves de fenda / Contato físico | Cortes e lesões | Luva de proteção ; Calçado de segurança | 34491; 32629 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Uso de ferramentas manuais em posição em pé / NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 77,7 dB(A); Dose = 36,4% | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos / Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470 | S | NA | 2 | 1 | Médio | 0 | Fazer uso do protetor auricular durante a utilização de ferramentas ruidosas (E) / M1 |
| Físico | Calor | NR-15 NR-15 Anexo N°3 / LT=28,0°C; M=313Kcal/h, Em pé, Trabalho pesado com | IBUTG = 27,5°C | NHO 06 | HP | Ambiente / Ar | Stress, desidratação | NA | NA | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de água fresca e potável (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | dois braços | | | | | | | | | | | | | | |
| Químico | Particulados insolúveis ou de baixa solubilidade não especificado de outra maneira (PNOS) | ACGIH / LT de 2,64 mg/m³ para Exposição diária de 8 horas e até 48 horas/semana | NAV | Avaliação qualitativa | HI | Processo de lixar peças para pintura / Ar | Rinite; conjuntivite; bronquite | Máscara PFF2; Óculos de proteção | 39236; 14990 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Acetato de Etila | NR-15 Anexo nº 11 / LT = 310 ppm; 1090 mg/m³ | 0,6 ppm; 2,3 mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619-6. | Métodos NIOSH | HP | Tintas e vernizes / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro | 7072 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Etanol | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 780 ppm; 1480 mg/m³ | 6,3 ppm; 11,8 mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619-6. | Métodos NIOSH | HP | Tintas e vernizes / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro | 7072 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Tolueno | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 78 ppm; 290 mg/m³ | 0,7 ppm; 2,7 mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619 | Métodos NIOSH | HP | Tintas e vernizes / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro; Creme de proteção | 7072; 11070 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | -6. | | | | | | | | | | | | | |
| Químico | Acetato de Isoamila | ACGIH; TWA = 50 ppm | 0,3 ppm Vide Relatório de ensaio Nº 438619-9. | Métodos NIOSH | HP | Tintas e vernizes / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro | 7072 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Etilbenzeno | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 78 ppm; 340 mg/m³ | 1,0 ppm; 4,3 mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619-6. | Métodos NIOSH | HP | Tintas e vernizes / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro | 7072 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Acetato de 2-Etoxietila | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 78 ppm; 420 mg/m³ | 0,2 ppm; 0,8 mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619-6. | Métodos NIOSH | HP | Tintas e vernizes / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro; Creme de proteção | 7072; 11070 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | O, m, p-Xileno | NR-15, Anexo nº 11 / LT = 78 ppm; 340 mg/m³ | 1,3 ppm; 5,9 mg/m³ Vide Relatório de ensaio Nº 438619-6. | Métodos NIOSH | HP | Tintas e vernizes / Ar | NA | Máscara semifacial com filtro; Creme de proteção | 7072; 11070 | S | NA | 1 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: SERVIÇOS GERAIS | GHE: SERVIÇOS GERAIS | TOTAL DE COLABORADORES: 05 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** O GHE serviços gerais está localizado dentro do canteiro central em Missão Velha, é construído em alvenaria de tijolos, piso em cerâmica, teto em telha colonial, ventilação natural através de portas de janelas, iluminação artificial através de lâmpadas fluorescentes, possui áreas distintas para lavagem de utensílios e guarda de material de limpeza.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Ajudante | Cuidam da limpeza geral nos ambientes de trabalho da administração, manuseiam utensílios domésticos na preparação de chás e cafés conforme orientações recebidas. Fazem arrumação ou faxina e podem cuidar de plantas do ambiente interno da empresa. |
| Auxiliar de Serviços Gerais | Cuidam da limpeza geral nos ambientes de trabalho da administração, manuseiam utensílios domésticos na preparação de chás e cafés conforme orientações recebidas. Fazem arrumação ou faxina e podem cuidar de plantas do ambiente interno da empresa. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI's | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Contato com utensílios cortantes | NR-06 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Facas e tesouras/ Contato físico | Cortes e lesões | Luva de proteção | 34491 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Acidente | Queda de mesmo nível | NR-08 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Piso escorregadio/ NA | Lesões graves | Bota de PVC | 37456 | S | NA | 1 | 2 | Médio | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Produtos de limpeza | NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Produtos de limpeza utilizados na limpeza dos ambientes/ Contato físico | Dermatites | Luva Látex; Óculos de proteção | 33326; 14470 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: SESMT | GHE: ALMOXARIFADO | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE Almoxarifado realizam suas atividades nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, podem possui piso em cimento ou cerâmica, teto forrado em gesso, ou telhas de zinco, possui ventilação artificial através de ar-condicionado e iluminação artificial através de lâmpadas fluorescente.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Auxiliar de Técnico em Segurança | Auxiliam na recepção, conferencia e armazenagem de produtos e materiais em almoxarifados. Fazem os lançamentos da movimentação de entradas e saídas e controlam os estoques. Distribuem produtos e materiais a serem expedidos. Organizam o almoxarifado para facilitar a movimentação dos itens armazenados e a armazenar, preservando o estoque limpo e organizado. Empacotam ou desempacotam os produtos, examinando-os, providenciando os despachos dos mesmos e auxiliam no processo de logística. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Queda de objeto | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Objetos armazenados em prateleiras/ NA | Lesões e ferimentos | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 0 | 1 | Irrelevante | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: SESMT | GHE: SAÚDE | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE saúde realizam suas atividades nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, podem possui piso em cimento ou cerâmica, teto forrado em gesso, ou telhas de zinco, possui ventilação artificial através de ar-condicionado e iluminação artificial através de lâmpadas fluorescente.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Médico do Trabalho | Realizam consultas e atendimentos médicos; tratam pacientes; implementam ações de prevenção de doenças e promoção da saúde tanto individuais quanto coletivas; coordenam programas e serviços em saúde, efetuam perícias, auditorias e sindicâncias médicas; elaboram documentos e difundem conhecimentos da área médica. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Biológico | Vírus e bactérias | NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Atendimento aos colaboradores / Ar ; contato físico | Doenças e infecções | Luva de procedimento; Máscara | 31656; 39236 | S | Máscaras de procedimento | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s; Uso de máscara de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: SESMT | GHE: SESMT | TOTAL DE COLABORADORES: 04 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE SESMT realizam suas atividades nos escritórios dos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, podem possui piso em cimento ou cerâmica, teto forrado em gesso, ou telhas de zinco, possui ventilação artificial através de ar-condicionado e iluminação artificial através de lâmpadas fluorescente. Podem realizar suas atividades a céu aberto.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Engenheiro de Segurança do Trabalho | Controlam perdas de processos, produtos e serviços ao identificar, determinar e analisar causas de perdas, estabelecendo plano de ações preventivas e corretivas. Gerenciam atividades de segurança no trabalho e do meio ambiente, gerenciam exposições a fatores ocupacionais de risco à saúde do trabalhador, coordenam equipes, treinamentos e atividades de trabalho. |
| Técnico em Segurança do Trabalho | Participam da elaboração e implementam política de saúde e segurança do trabalho; realizam diagnóstico da situação de SST da instituição; identificam variáveis de controle de doenças, acidentes, qualidade de vida e meio ambiente. Desenvolvem ações educativas; investigam acidentes de trabalho e recomendam medidas de prevenção. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento e colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Orientar os colaboradores a manterem uma distância segura das máquinas e veículos em movimento (E) / M2 |
| Ergonômico | Movimentos repetitivos | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Digitação de documentos/ NA | LER | NA | NA | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento dos membros superiores sempre no início de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 12298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: USINAS | GHE: MANUTENÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE manutenção realizam suas atividades nas usinas de asfalto instaladas nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, podem possui piso em cimento ou terra batida, possui ventilação e iluminação natural.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Técnico em Manutenção de Usinas | Realizam manutenção em componentes, equipamentos e máquinas industriais; planejam atividades de manutenção; avaliam condições de funcionamento e desempenho de componentes de máquinas e equipamentos; lubrificam máquinas, componentes e ferramentas. Documentam informações técnicas; realizam ações de qualidade e preservação ambiental e trabalham segundo normas de segurança. |
| Auxiliar de Manutenção em Usinas | Auxilia na manutenção de equipamentos e máquinas industriais; lubrificam máquinas, componentes e ferramentas, realizam ações de qualidade e preservação ambiental e trabalham segundo normas de segurança. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Trabalho em altura | NR-35 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Queda por diferença de nível >=2m/ NA | Lesões graves | Cinto com trava queda; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | Linha de vida e/ou guarda corpo / S | 3 | 1 | Alto | 1 | Preenchimento do RE-52 PTA antes do inicio das atividades (E) / M2 |
| Acidente | Trabalho em espaço confinado | NR-33 | NA | Avaliação qualitativa | EV | Gases asfixiantes, explosão / Ar, contato Físico | Lesões graves, Morte | Mascara com filtro para VO e Gases | 7072 | S | Detector de gases | 3 | 1 | Alto | 1 | Preenchimento do RE-53 PET antes do inicio das atividades (E) / M2 |
| Acidente | Queda de objetos | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Ferramentas e peças de reposição/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | EV | Levantamento Manual de peso/ NA | Problema na coluna | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Limitar o peso máximo as condições individuais de cada colaborador (E) / M0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 84,8 dB(A); Dose = 97,3% | NHO 01 | HI | Máquinas e equipamentos/ Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470; 18190 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15 Anexo n° 13 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Óleos e graxas/ Contato físico | Irritação da pele; reações alérgicas | Creme de proteção | 11070 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI's (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: USINAS | GHE: OPERACIONAL | TOTAL DE COLABORADORES: 03 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE operacional realizam suas atividades nas usinas de asfalto instaladas nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, podem possui piso em cimento ou terra batida, possui ventilação e iluminação natural.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Operador de Usina de Asfalto | Preparam máquinas e equipamentos para operação e controlam o seu funcionamento. Operam sistemas de bombeamento e compressores de ar e controlam o funcionamento de máquinas e instalações fixas. Identificando redes de distribuição, interpretando fluxograma de distribuição, elaborando procedimentos operacionais. |
| Encarregado de Usina de Asfalto | Preparam máquinas e equipamentos para operação e controlam o seu funcionamento. Operam sistemas de bombeamento e compressores de ar e controlam o funcionamento de máquinas e instalações fixas. Identificando redes de distribuição, interpretando fluxograma de distribuição, elaborando procedimentos operacionais. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Orientar os colaboradores a manterem uma distância segura das máquinas e veículos em movimento (E) / M2 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: USINAS | GHE: USINAS | TOTAL DE COLABORADORES: 10 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE usinas realizam suas atividades nas usinas de asfalto instaladas nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, podem possui piso em cimento ou terra batida, possui ventilação e iluminação natural.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Maçariqueiro | Preparam máquinas e equipamentos para operação e controlam o funcionamento dos aquecedores de fluidos e a qualidade da água ou do combustível. Operam sistemas de bombeamento e compressores de ar e controlam o funcionamento de máquinas e instalações fixas. Identificando redes de distribuição, interpretando fluxograma de distribuição, elaborando procedimentos operacionais. Realizam operações de abastecimento e destanqueio de veículos. |
| Servente de Obras | Auxiliam na preparação das máquinas e equipamentos; controlam o funcionamento dos aquecedores de fluidos e a qualidade da água ou do combustível. Operam sistemas de bombeamento e compressores de ar e controlam o funcionamento de máquinas e instalações fixas. Realizam o planeamento de material asfáltico em cima de caminhões. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Orientar os colaboradores a manterem uma distância segura das máquinas e veículos em movimento (E) / M2 |
| Acidente | Incêndio e explosão | NR-16, Anexo n° 02 | NA | Avaliação qualitativa | HP | Abastecimento e controle da queima nos aquecedores de fluidos/ Ar | Queimaduras, lesões graves | NA | NA | NA | Extintores de incêndio/ S | 3 | 2 | Alto | 1 | Brigada de incêndio (E) / M2 |
| Acidente | Trabalho em altura | NR-35 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Queda por diferença de nível >=2m/ NA | Lesões graves | Cinto com trava queda; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | Linha de vida e/ou guarda corpo / S | 3 | 1 | Alto | 1 | Preenchimento do RE-52 PTA antes do inicio das atividades (E) / M2 |
| Acidente | Trabalho em espaço confinado | NR-33 | NA | Avaliação qualitativa | EV | Gases asfixiantes, explosão / Ar, contato Físico | Lesões graves, Morte | Mascara com filtro para VO e Gases | 7072 | S | Detector de gases | 3 | 1 | Alto | 1 | Preenchimento do RE-53 PET antes do inicio das atividades (E) / M2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 84,8 dB(A); Dose = 97,3% | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos/ Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470; 18190 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Fazer uso do protetor auricular durante a utilização de ferramentas ruidosas (E) / M1 |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15, Anexo n° 13 | N A | Avaliação qualitativa | HI | Óleo, material betuminoso/ Ar, contato físico | Inflamação das vias respiratórias | Mascara semi facial com filtro; Luva de látex | 7072; 33326 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Poeiras respiráveis | NR 15; anexo 12/ LT = 2,475 mg/m³ | Poeiras respiráveis = 3,489 mg/m³; % de Sílica livre cristalina 1,23% | NIOSH 0600 / 7602 | HP | Movimentação de terra/ Ar, | NA | Óculos de proteção ; Máscara PFF2 | 114990; 29785; 39236 | S | NA | 2 | 3 | Alto | 0 | Orientar os colaboradores a manter distancia da máquina de abastecimento dos silos; Orientar o operador da máquina a despejar o material com a concha o mais próximo possível do silo, evitando a suspenção de particulados (E) / M2 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: USINA DE MICRO REVESTIMENTO | GHE: APLICAÇÃO | TOTAL DE COLABORADORES: 02 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE Aplicação realizam suas atividades sobre usina montada em chassi, que transitam em vias publicas a céu aberto, podendo está localizada nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Mesista de Usina de Micro Revestimento | Planejam o trabalho, realizam regulagem básica de máquinas pesadas através de comandos; controlam a espessuras e largura do material depositado durante a pavimentação das vias. |
| Operador de Usinas Micro Revestimento | Planejam o trabalho, realizam regulagem básica de máquinas pesadas através de comandos; controlam a velocidade e a direção da máquina com o intuito de melhorar a qualidade do material depositado durante a pavimentação das vias. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento e colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Orientar os colaboradores a manterem uma distância segura das máquinas e veículos em movimento (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição em pé/ NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 85,5 dB(A); Dose = 107,6 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos/ Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470; 18190 | S | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Elaborar PCA incluindo as funções expostas a níveis de ruído acima do nível de ação (P) / M4 |
| Físico | Vibração de corpo inteiro | NR-15 Anexo N° 8 / VCI - aren de 1,1 m/s²; VDVR de 21,0 $m/s^{1.75}$ | AREN = 0,454 m/s² VDVR = 10,139 | NHO 09 | HP | Máquinas e equipamentos/ Contato físico | Doenças musculares e vasculares | NA | NA | NA | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Orientar os colaboradores a durante as paradas das máquinas a descerem de forma segura, mantendo uma distância de segurança de outras (E) / M2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $m/s^{1,75}$ | | | | | | | | | | | | | |
| Químico | Hidrocarbonetos | NR-15, Anexo n° 13 / NA | N A | Avaliação qualitativa | HP | Óleo, material betuminoso/ Ar, contato físico | Inflamação das vias respiratórias | Mascara semi facial com filtro; Luva de látex | 7072; 33326 | S | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Químico | Vapores Orgânicos abaixo LQ | NR-15, Anexo n° 11 | Vide Relatório de ensaio Nº 818556 40-1. Amostrador Nº TCG53 5W | Métodos NIOSH | HP | Asfalto diluído / Ar, | Inflamação das vias respiratórias | Máscara PFF2 | 39236 | NA | NA | 0 | 2 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: USINA DE MICRO REVESTIMENTO | GHE: SILO | TOTAL DE COLABORADORES: 01 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE Silo realizam suas atividades sobre usina montada em chassi, que transitam em vias publicas a céu aberto, podendo está localizada nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Servente de Obras | Auxiliam na preparação das máquinas e equipamentos; controla o fornecimento e a qualidade da matéria prima utilizada no processo de micro revestimento, observam sistemas de bombeamento e compressores de ar e controlam o funcionamento de máquinas e instalações fixas. Realizam o planeamento de material asfáltico em cima de caminhões. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento e colisão | NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Transito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança; Capacete classe B | 32629; 31469 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Orientar os colaboradores a manterem uma distância segura das máquinas e veículos em movimento (E) / M2 |
| Ergonômico | Postura inadequada | NR-17 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Atividades realizadas em posição em pé/ NA | Problema na coluna e/ou circulação | NA | NA | NA | NA | 1 | 1 | Baixo | 1 | Orientar os colaboradores a realizar alongamento sempre no inicio de cada jornada (E) / M0 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HP | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Baixo | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |
| Físico | Ruído | NR-15 Anexo N°1 LT=85 dB(A) e dose de exposição= 100 % e nível de ação=80dB | Lavg = 79,9 dB(A); Dose = 49,7 % | NHO 01 | HP | Máquinas e equipamentos/ Ar | Diminuição ou perda auditiva | Protetor auricular | 14470; 18190 | S | NA | 2 | 1 | Médio | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M0 |
| Físico | Vibração de corpo inteiro | NR-15 Anexo N° 8 / VCI - aren de 1,1 m/s²; VDVR de 21,0 $m/s^{1,75}$ | AREN = 0,454 m/s² VDVR = 10,139 $m/s^{1,75}$ | NHO 09 | HP | Máquinas e equipamentos/ Contato físico | Doenças musculares e vasculares | NA | NA | NA | NA | 2 | 2 | Alto | 0 | Orientar os colaboradores a durante as paradas das máquinas a descerem de forma segura, mantendo uma distância de segurança de outras (E) / M2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Acidente | Trabalho em altura | NR-35 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Queda por diferença de nível >=2m/ NA | Lesões graves | Cinto com trava queda; Capacete classe B | 35520; 31469 | S | Linha de vida e/ou guarda corpo / S | 3 | 1 | Alto | 1 | Preenchimento do RE-52 PTA antes do inicio das atividades (E) / M2 |
| Químico | Poeiras respiráveis | NR 15; anexo 12/ LT = 3,2674 mg/m³ | Poeiras respiráveis = 0,37 mg/m³; % de Sílica livre cristalina abaixo do LQ | NIOSH 0600 - 7500 | HP | Matéria prima utilizada na preparação de concreto | NA | Óculos de proteção ; Máscara PFF2 | 15298; 29785; 39236 | S | NA | 2 | 1 | Médio | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M1 |
| Químico | Poeiras totais | NR 15; anexo 12/ LT = 5,35865 mg/m³ | Poeira total = 0,884 mg/m³; % de Sílica livre cristalina = 1,4787 | NIOSH 0500 - 7500 | HP | Matéria prima utilizada na preparação de concreto | NA | Óculos de proteção ; Máscara PFF2 | 15298; 29785; 39236 | S | NA | 2 | 0 | Baixo | 0 | Manter o fornecimento de EPI`s (E) / M1 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

| SETOR: VIGILANCIA | GHE: VIGILANCIA | TOTAL DE COLABORADORES: 15 |
|---|---|---|

**DESCRIÇÃO DO AMBIENTE:** Os colaboradores do GHE vigilância realizam suas atividades nos canteiros de obras, podendo está localizados nos mais diversos locais onde a empresa possuir frentes de serviços, são construídos em alvenaria de tijolos, ou outro material estrutural, podem possui piso em cimento ou cerâmica, possui ventilação e iluminação natural.

| FUNÇÃO | DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE |
|---|---|
| Vigia | Recepcionam e orientam visitantes e colaboradores. Zelam pela guarda do patrimônio observando o comportamento e movimentação de pessoas para prevenir perdas, evitar incêndios, acidentes e outras anormalidades. Controlam o fluxo de pessoas e veículos identificando-os e encaminhando-os aos locais desejados. Recebem mercadorias, volumes diversos e correspondências. Fazem manutenções simples nos locais de trabalho. |

| Agente / Tipo | Perigo / Fator de risco | Padrões legais / Limite de exposição | Inten. / Conc. | Técnica utilizada | Tipo de exp. | Fonte geradora / Trajetória e meios de propagação | Possíveis danos | EPI´s | | | EPC Eficaz S/N | Avaliação do Risco | | | | Definição das Medidas: Executadas (E); Proposta (P). Monitoramento (M0 – M4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Nome | CA | Eficaz S/N | | S | P | Risco | IN | |
| Acidente | Atropelamento | NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Transito de máquinas e veículos/ Contato físico | Fraturas, Poli traumatismo | Bota de segurança | 32629 | S | NA | 3 | 1 | Alto | 1 | Orientar os colaboradores a manterem uma distância segura das máquinas e veículos em movimento (E) / M2 |
| Físico | Radiação não ionizante | NR-15 Anexo N°7 / NA | NA | Avaliação qualitativa | HI | Radiação solar/ Ar | Fotoenvelhecimento, lesões oculares | Óculos de proteção | 15298 | S | NA | 0 | 1 | Irrelevante | 1 | Blusa manga longa; Toca Árabe; Creme de proteção (E) / M0 |

**Legenda:** S = Sim; N = Não; N AV = Não Avaliado; NA = Não Se Aplica; I = Inexistente; HP = Habitual e permanente; HI = Habitual e intermitente; EV = Eventual; INT = Intermitente; M = Monitoramento.

## 11. PROTEÇÕES COLETIVAS

Os Equipamentos de Proteção Coletiva servem para proteger o ambiente de trabalho, são medidas de segurança que são adotadas para diminuir ou eliminar os riscos ambientais identificados através dos programas de controle dos riscos ambientais. Ao identificar um risco ambiental devemos estabelecer medidas de proteção, sendo uma delas, a proteção coletiva. Os EPC`s são equipamentos que garante essa proteção e são muito eficientes para eliminar os riscos antes mesmo de estabelecer o uso do EPI.

Deve se construído de material rígido e resistente, sem nós ou rachaduras que comprometam sua resistência, deve também estar secas e sem pintura que encubra imperfeições, ser lisos, sem pregos, farpas ou lascas e devem esta convenientemente fixada e instalada nas áreas de trabalho e de circulação onde haja risco de queda de pessoas e material.

**EPC's mínimos a serem utilizados durante as etapas da obra:**

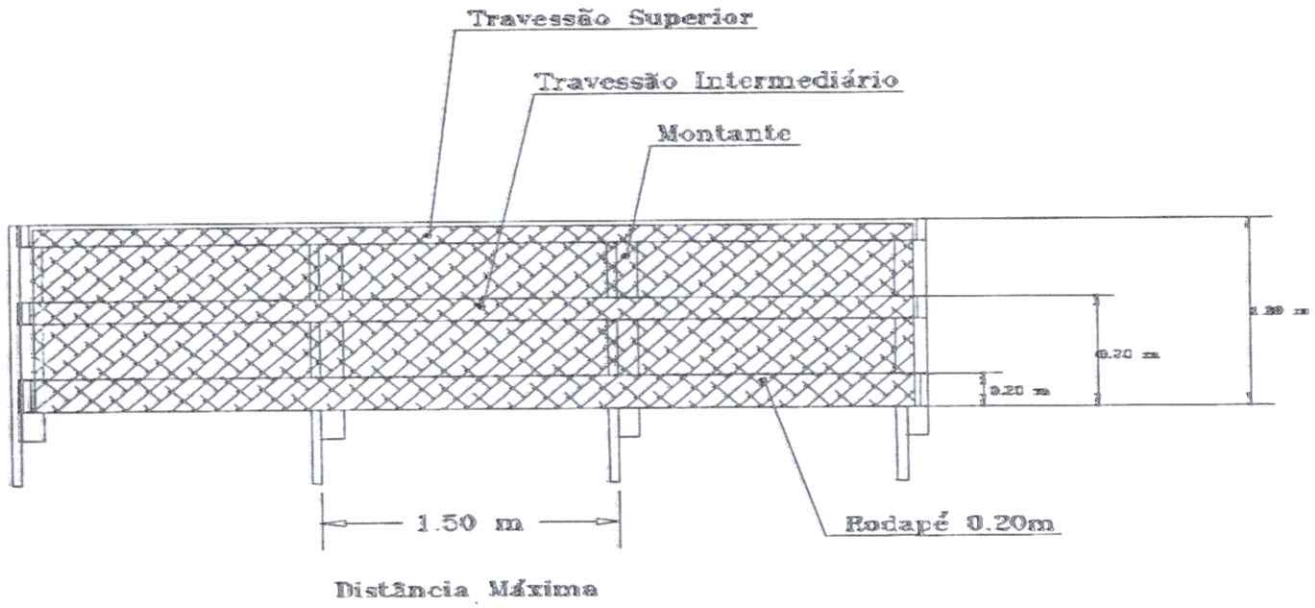
- Guarda corpo e roda pé;
- Escadas de uso coletivo;
- Escadas de mão;
- Rampas e Passarelas;
- Proteção de escavações;
- Proteção de pontas de vergalhões;
- Avisos, Sinalizações;
- Linha de vida;
- Proteções de partes móveis e de transmissão de força.

### 11.1 GUARDA CORPO

Esse sistema destina-se a proteção contra risco de queda de pessoas, materiais e ferramentas. É constituído dos seguintes elementos:

- **Travessão Superior:** Compõe-se de barra destinada a proporcionar proteção com anteparo rígido instalado a uma altura de 1,20 m, referida do eixo da peça ao piso de trabalho. Deve ter resistência mínima a esforços concentrados de 150 kgf por metro linear no centro da estrutura;
- **Travessão Intermediário:** Compõe-se de elemento situado entre o rodapé e o travessão superior, a uma altura de 0,70 m, referida do eixo da peça ao piso de trabalho, de mesmas características e resistência do travessão superior;

- **Rodapé:** Compõe-se de elemento apoiado sobre o piso de trabalho que objetiva impedir a queda de objetos. Será formado por peça plana e resistente com altura de 0,20 m de mesmas características e resistência dos travessões;
- **Montante:** compõe-se de elemento vertical que permite ancorar os travessões e rodapé à estrutura da superfície de trabalho ou de circulação.



Distância Máxima

## 11.2 ESCADAS DE USO COLETIVO

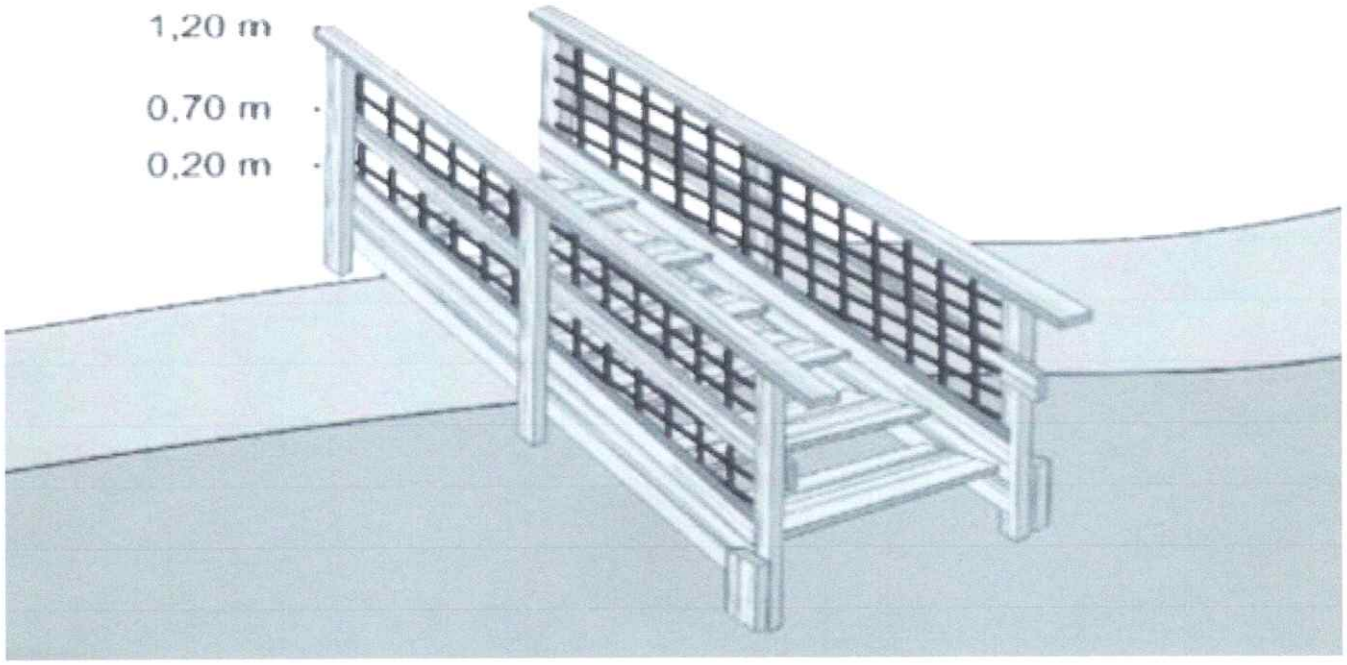
Escadas com quatro ou mais degraus devem ter a mesma constituição dos guarda corpo, sendo que para até 45 trabalhadores a largura mínima é de 0,80 m; de 46 a 90 trabalhadores, a largura deve ser de 1,20 m; de 91 a 135 operários, recomenda-se largura mínima de 1,50 m; acima de 135 a largura mínima deve ser igual ou superior a 2,0 m;

A inclinação da escada é determinada pela profundidade dos degraus e altura dos espelhos. Nesse tipo de escada, a profundidade de cada degrau deve se situar entre 25 cm e 30 cm, e a altura do espelho entre 15 cm e 18 cm. Essas dimensões criam ângulo de inclinação entre 27° e 35°;

A cada 2,90 m de altura, é preciso ter um patamar intermediário quadrado. Ou seja, o comprimento do patamar precisa ser igual à largura da escada;

Para que a passagem das pessoas não seja prejudicada, o espaço livre vertical não deve ser menor do que 2,25 m;

Escadas cujas laterais sejam fechadas com paredes ou muros devem ser dotadas de corrimão.




## 11.3 ESCADAS DE MÃO

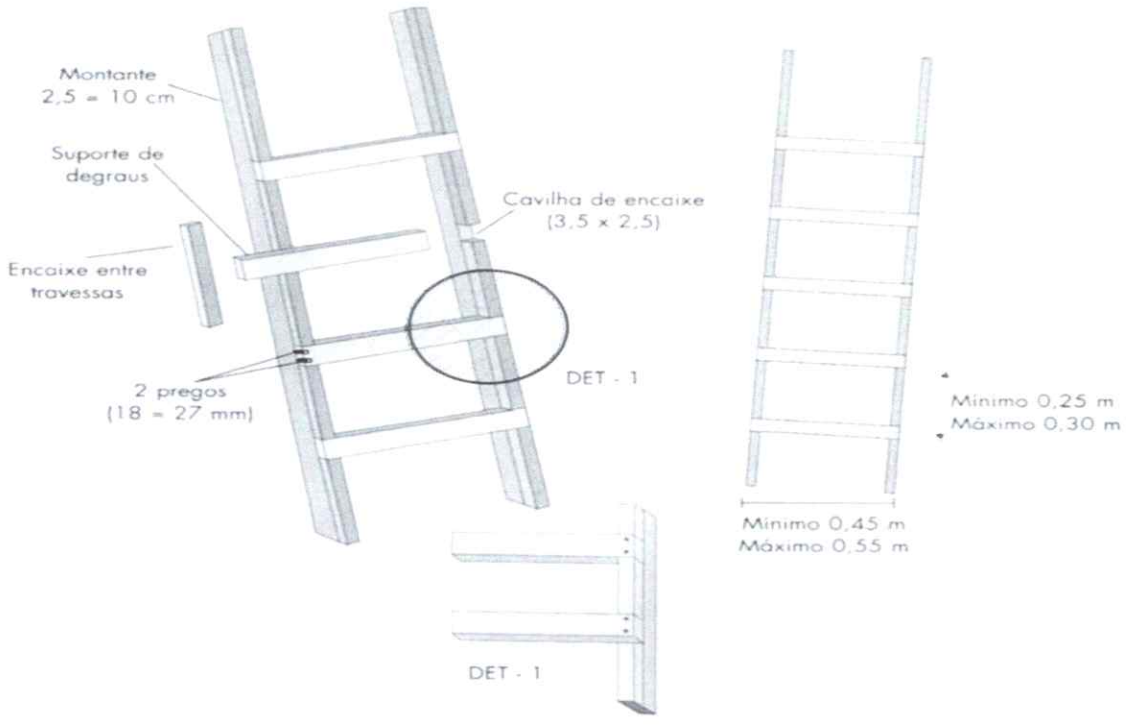
As escadas de mão devem ter seu uso restrito para acessos provisórios e serviços de pequeno porte, poderão ter até 7,0 m de extensão e espaçamento variando entre 0,45 m a 0,55 m para montantes e entre 0,25m a 0,30m para degraus;

As escadas de mão devem ultrapassar em 1,0 m o piso superior e ser fixada nos pisos inferior e superior ou ser dotada de degraus antiderrapante e dispositivo que impeça o seu escorregamento;

As escadas de abrir devem ser rígidas, estável e provida de dispositivos que a mantenham com aberturas constantes, devendo ter comprimento máximo de 6,0 m, quando fechada;

As escadas extensíveis devem ser dotadas de dispositivo limitador de curso, colocado no quarto vão a contar da catraca. Caso não haja o limitador de curso, quando estendida, deve permitir uma sobreposição de no mínimo 1,0 m;

Sendo proibido o uso nas proximidades de portas ou áreas de circulação, onde houver risco de queda de objetos ou materiais, nas proximidades de aberturas e vãos e junto a redes e equipamentos elétricos desprotegidos.




## 11.4 RAMPAS E PASSARELAS

As rampas e passarelas provisórias devem ser construídas e mantidas em perfeitas condições de uso e segurança;

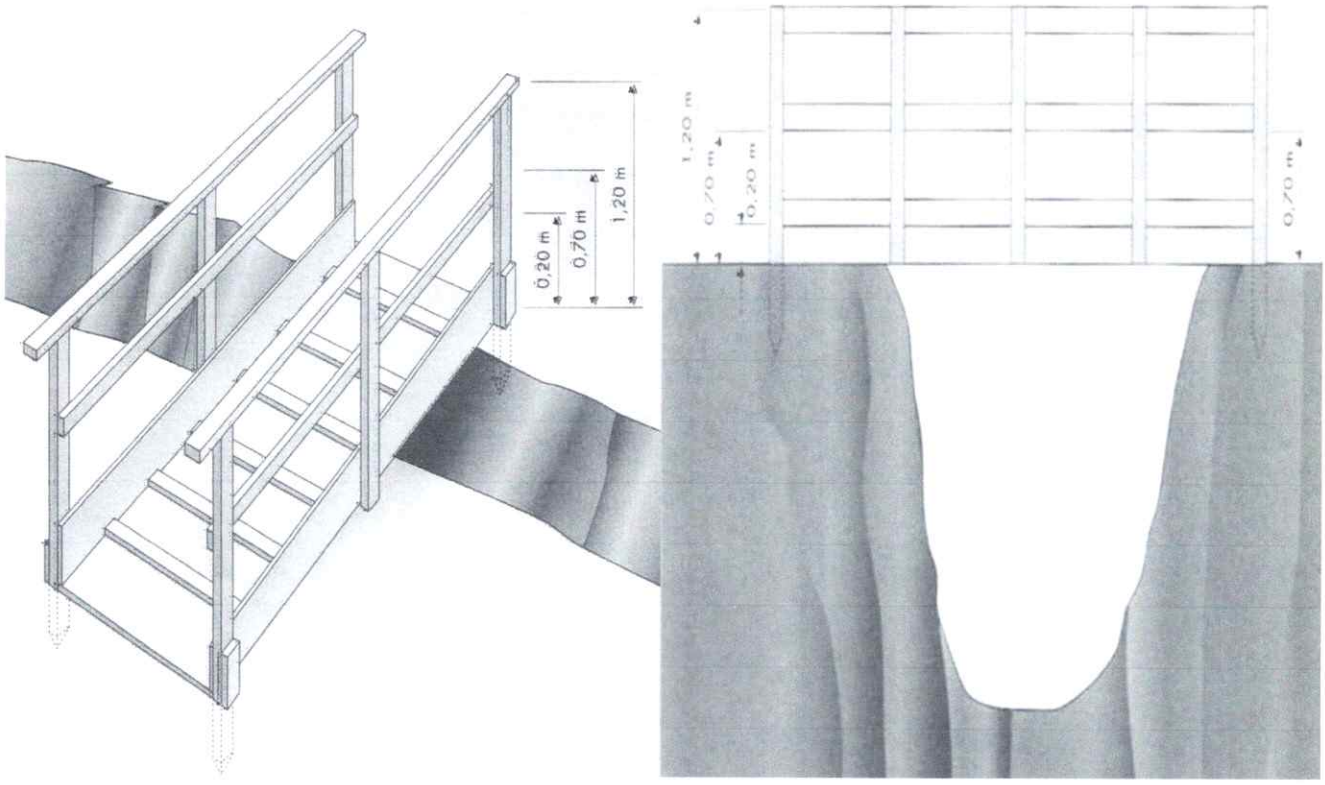
As rampas provisórias devem ser fixadas no piso inferior e superior, não ultrapassando 30° (trinta graus) de inclinação em relação ao piso;

Nas rampas provisórias, com inclinação superior a 18° (dezoito graus), devem ser fixadas peças transversais, espaçadas em 0,40m (quarenta centímetros), no máximo, para apoio dos pés;

As rampas provisórias usadas para trânsito de caminhões devem ter largura mínima de 4,00m (quatro metros) e ser fixadas em suas extremidades,

Não devendo existir ressaltos entre o piso da passarela e o piso do terreno;

Os apoios das extremidades das passarelas devem ser dimensionados em função do comprimento total das mesmas e das cargas a que estarão submetidas.




## 11.5 PROTEÇÃO DE ESCAVAÇÕES

Quando houver risco de desmoronamento, deslizamento, acidentes com explosivos e projeção de materiais, é necessária a adoção de medidas correspondentes, visando à segurança e a saúde dos trabalhadores.

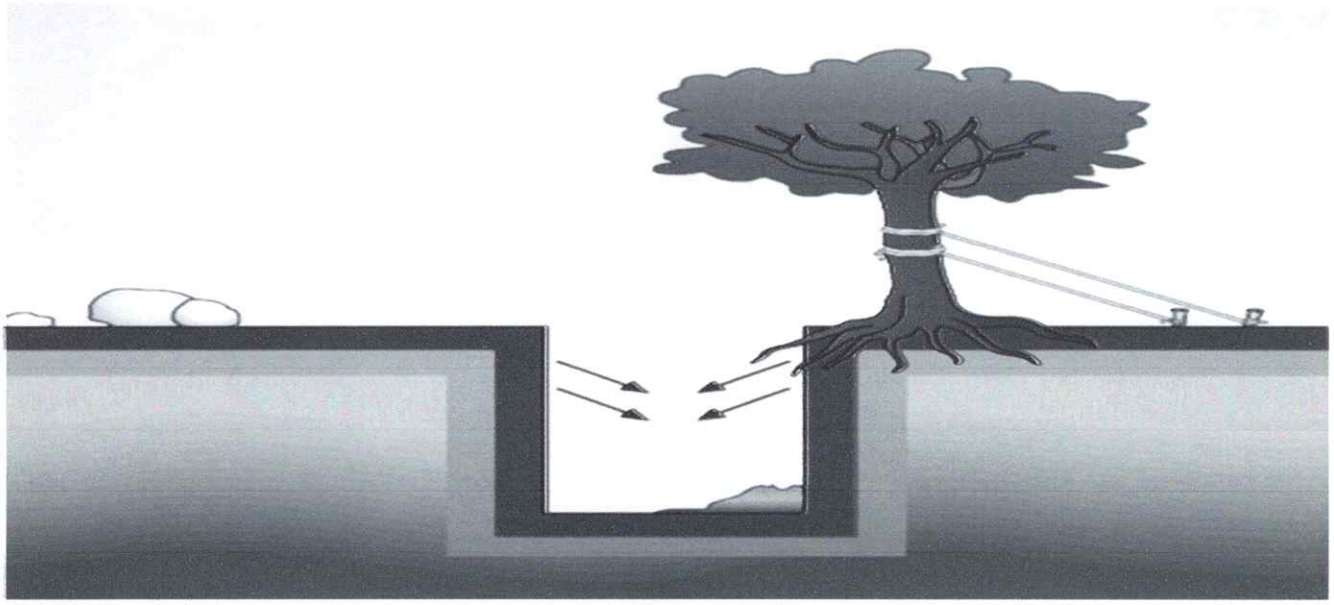
A proteção coletiva deve prever a adoção de medidas que evitem a ocorrência de desmoronamento, deslizamento, projeção de materiais e acidentes com explosivos.

Antes de iniciar os serviços de escavação, fundação ou desmonte de rochas, certificar-se da existência ou não de redes de água, esgoto, tubulação de gás, cabos elétricos e de telefone, devendo ser providenciada a sua proteção, desvio e interrupção, segundo cada caso. Em casos específicos e em situações de risco, deve ser solicitada a orientação técnica das concessionárias quanto à interrupção ou à proteção das vias públicas.

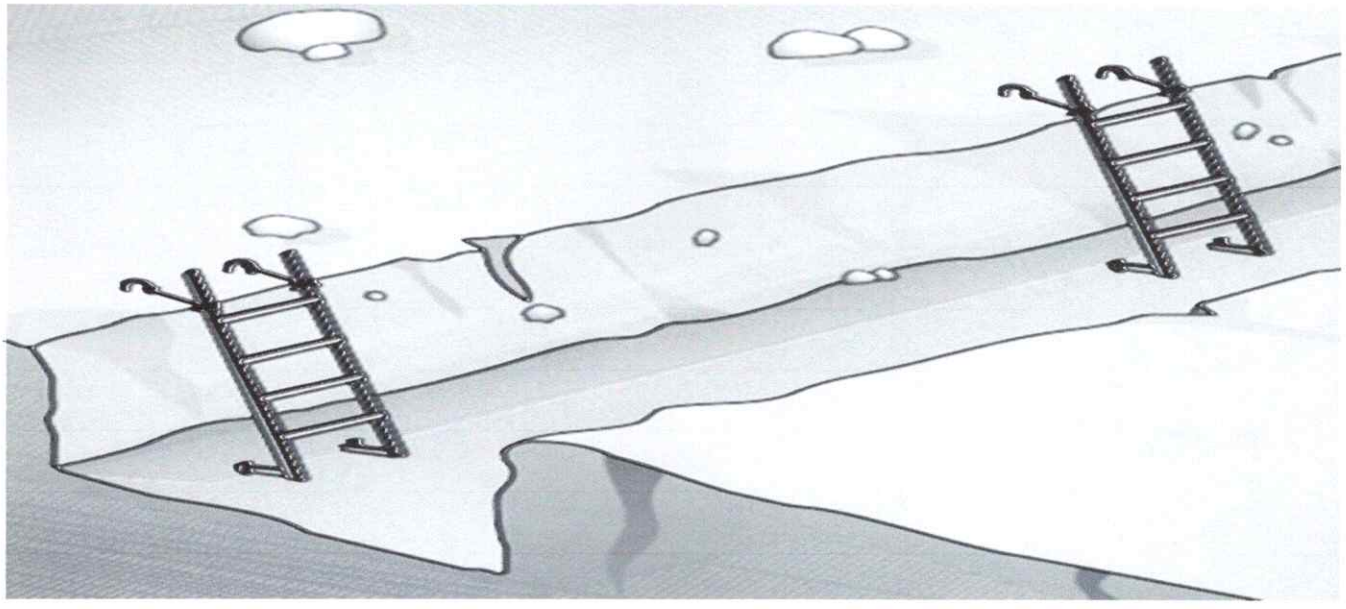
A área de trabalho e circulação devem ser previamente limpas e desobstruídas, retirando ou escorando solidamente árvores, rochas, equipamentos, materiais e objetos de qualquer natureza.

Muros, edificações vizinhas e todas as estruturas que possam ser afetadas pela escavação devem ser escoradas, segundo as especificações técnicas de profissional legalmente habilitado.

Nos casos de risco de queda de árvores, linhas de transmissão, deslizamento de rochas e objetos de qualquer natureza, é necessário o escoramento, a amarração ou a retirada dos mesmos, devendo ser feita de maneira a não acarretar obstruções no fluxo de ações emergenciais.

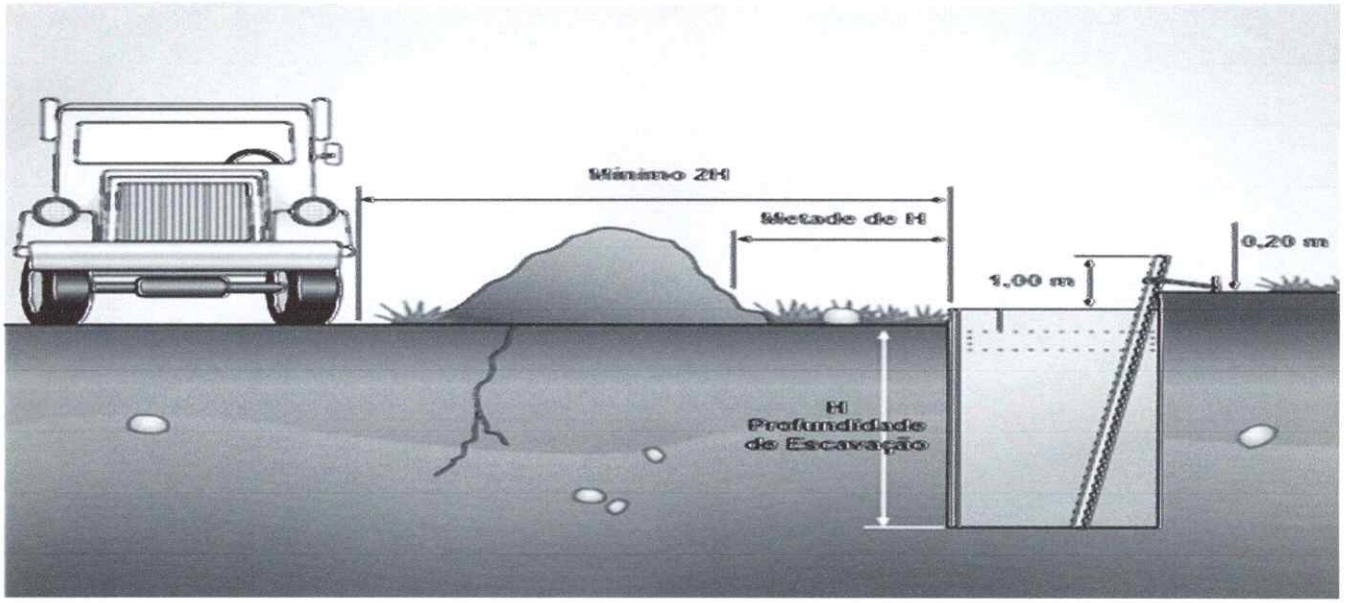


As escavações com mais de 1,25 m (um metro e vinte e cinco centímetros) de profundidade devem dispor de escadas de acesso em locais estratégicos, que permitam a saída rápida e segura dos trabalhadores em caso de emergência.

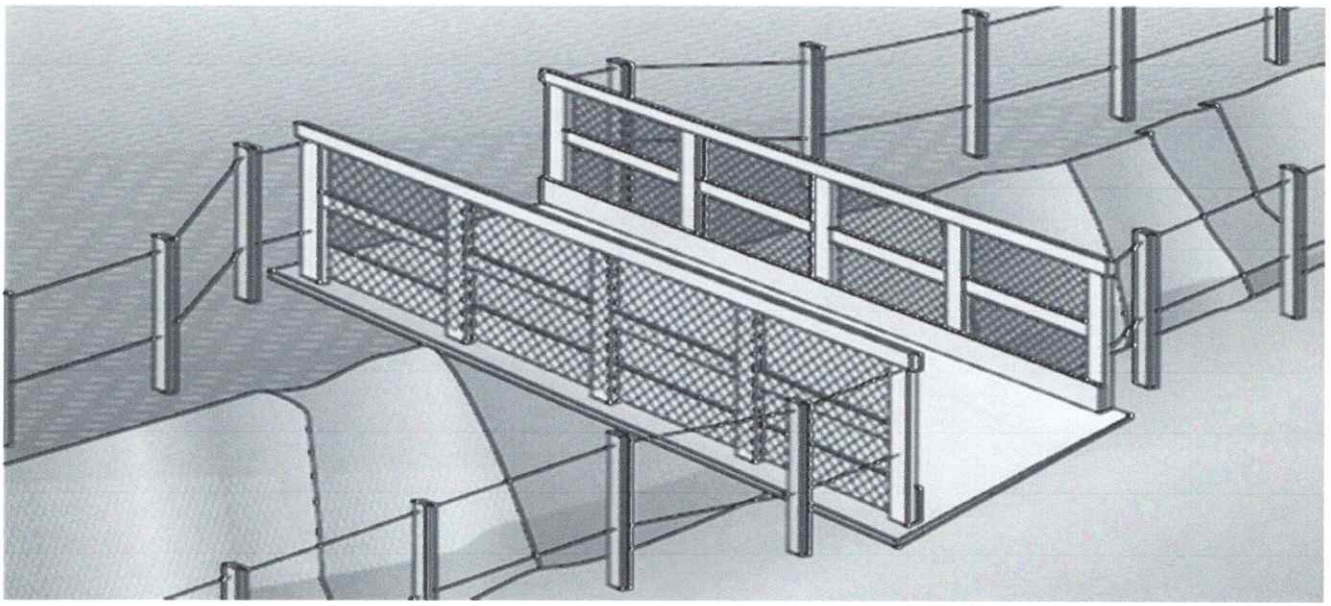


As cargas e sobrecargas ocasionais, bem como possíveis vibrações, devem ser levadas em consideração para a determinação das paredes do talude, a construção do escoramento e o cálculo dos seus elementos estruturais.

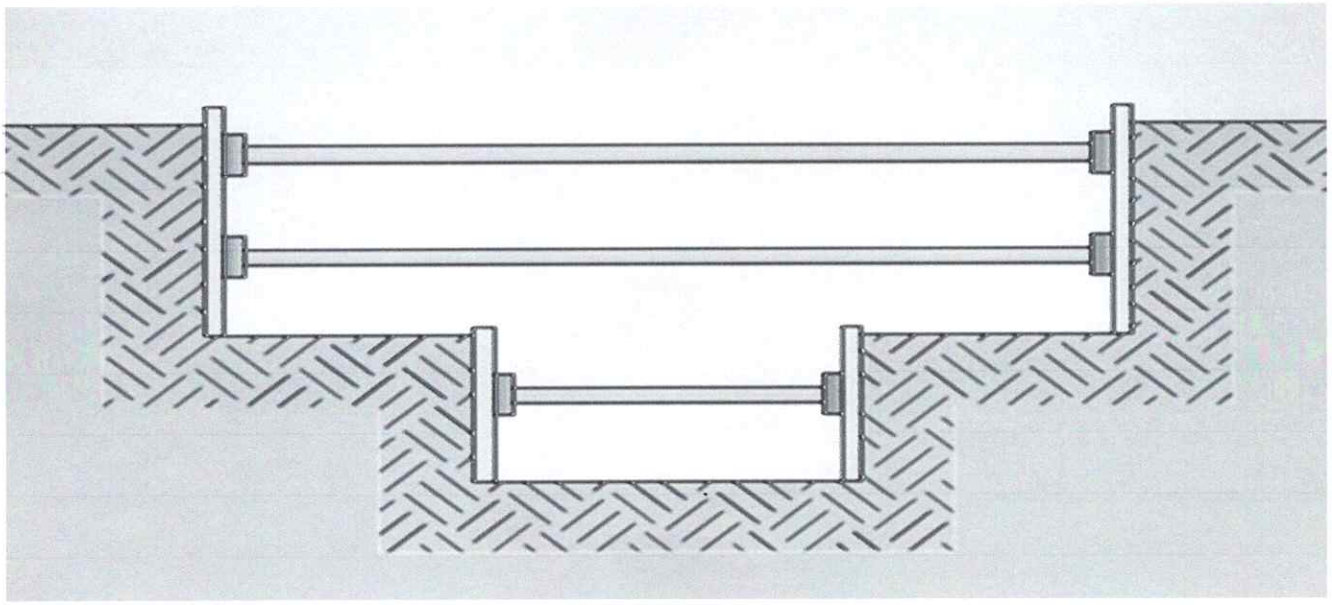
O material retirado das escavações deve ser depositado a uma distância mínima que assegure a segurança dos taludes.




Devem ser construídas passarelas de largura mínima de 0,80 m (oitenta centímetros), protegidas por guarda-corpos com altura mínima de 1,20 m (um metro e vinte centímetros), quando houver necessidade de circulação de pessoas sobre as escavações.



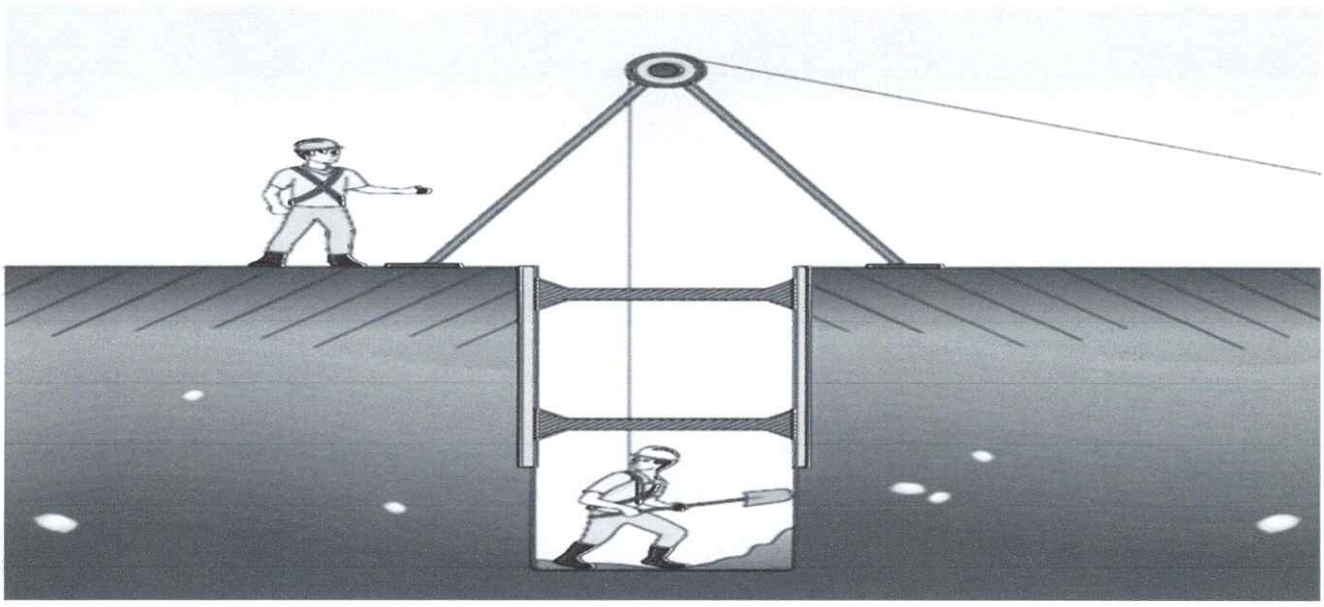
Para garantir a estabilidade do talude, o responsável técnico deverá buscar a adoção de técnicas de estabilização que garantam a completa estabilidade dos taludes, tais como retaludamento, escoramento, atirantamento, grampeamento e impermeabilização.



**Nota:** Devem ser evitados trabalhos nos pés de taludes sem uma avaliação prévia pelo responsável técnico da obra.

Na execução de poços e tubulões a céu aberto, a exigência de escoramento/encamisamento fica a critério do responsável técnico pela execução do serviço, considerando os requisitos de segurança que garantam a inexistência de risco ao trabalhador.

Tubulões, túneis, galerias ou escavações profundas de pequenas dimensões, cuja frente de trabalho não possibilite perfeito contato visual da atividade e em que exista trabalho individual, o trabalhador deve estar preso a um cabo-guia que permita, em caso de emergência, a solicitação ao profissional de superfície para o seu rápido socorro.



A partir de 1 m (um metro) de profundidade, o acesso da saída do poço ou tubulão será efetuado por meio de sistemas que garantam a segurança do trabalhador, tais como:

- Sarilho com trava;
- Guincho mecânico.

Nas escavações manuais de poços e tubulões a céu aberto o diâmetro mínimo deverá ser de 0,60 m (sessenta centímetros).

Caso se adote iluminação interior, devem ser adotados sistemas estanques à penetração de água e umidade, alimentados por energia elétrica não superior a 24 volts.

Deve ser evitada a utilização de equipamentos acionados por combustão ou explosão no interior dos poços e tubulões. Deve ser garantida ao trabalhador no fundo do poço ou tubulão a comunicação com a equipe de superfície através de sistema sonoro.

Deve ser garantida ao trabalhador a boa qualidade do ar no interior do poço ou tubulão.

Nas fundações escavadas a ar comprimido, tanto a compressão como a descompressão deverão ser feitas de acordo com a NR-15 – Anexo 6, a fim de evitar danos à saúde do trabalhador.

Em poços e fundações escavadas a ar comprimido, a integridade dos equipamentos deve ser vistoriada diariamente e deve haver a manutenção do serviço médico de plantão para casos de socorro de urgência.

A jornada de trabalho deve ser menor ou igual a 08 (oito) horas, em pressões de trabalho de 0 a 1,0 Kgf/cm2; a 6 horas, em pressões de trabalho de 1,1 a 2,5 Kgf/cm2; e a 4 horas, em pressão de trabalho de 2,6 a 3,4 Kgf/cm2, devendo ser respeitadas as demais disposições da NR-l5, citadas em seu Anexo 6.

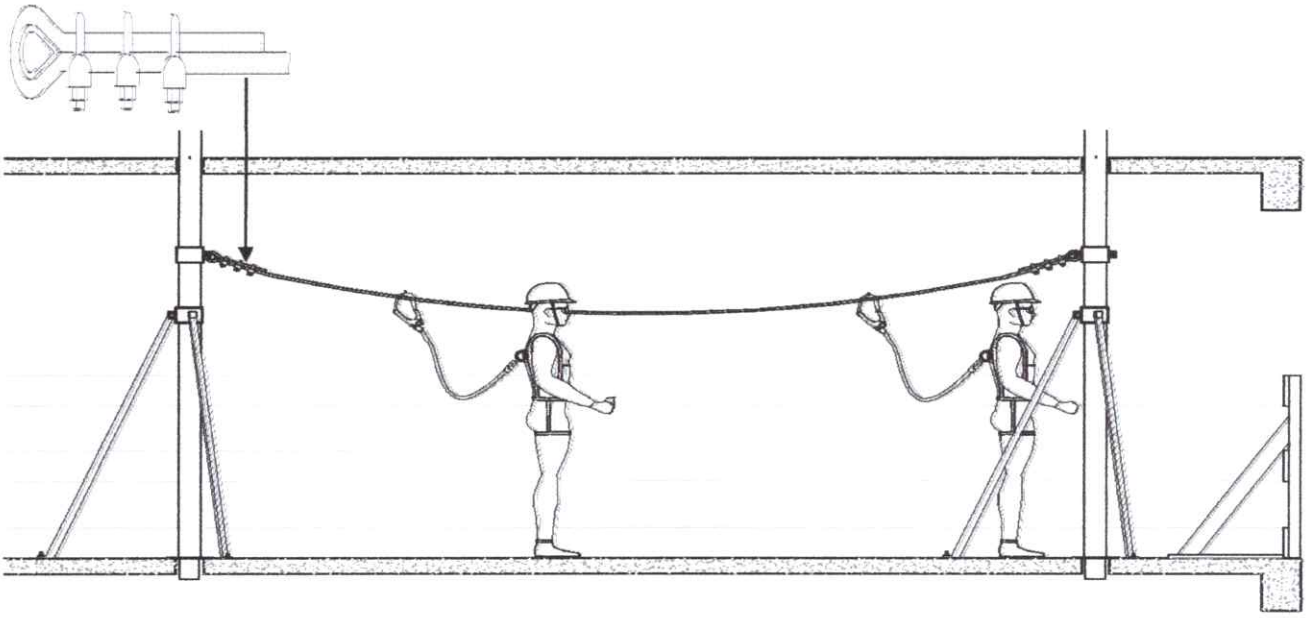
## 11.6 LINHA DE VIDA

Considera-se trabalho em altura toda atividade executada acima de 2,00 m (dois metros) do nível inferior, onde haja risco de queda.

A NR 35 determina que o empregador deva promover programa para capacitação dos trabalhadores para realização de trabalho em altura. Neste contexto, considera-se trabalhador capacitado para trabalho em altura aquele que foi submetido e aprovado em treinamento, teórico e prático, com carga horária mínima de oito horas e, cujo estado de saúde foi avaliado, tendo sido considerado apto para executar essa atividade e que possua anuência formal da empresa. Logo, todo projeto de linha de vida ou de restrição deve ser implantado para ser utilizado por trabalhador autorizado para trabalho em altura.

A NR 35 determina que todo trabalho em altura deve ser precedido de análise de risco. A análise de risco deve, além dos riscos inerentes ao trabalho em altura, considerar:

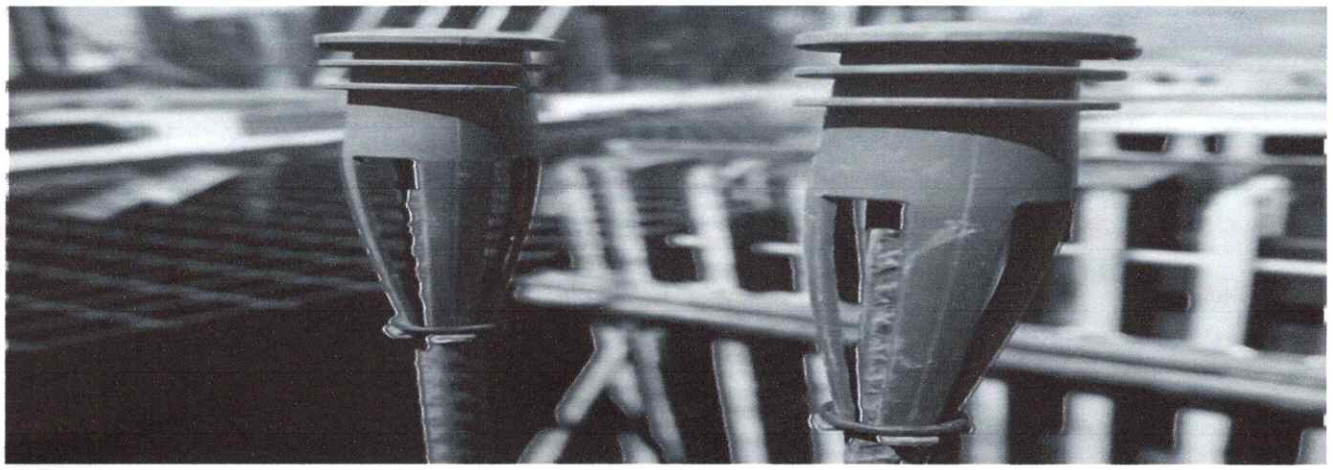
- O local em que os serviços serão executados e seu entorno;
- O isolamento e a sinalização no entorno da área de trabalho;
- O estabelecimento dos sistemas e pontos de ancoragem;
- As condições meteorológicas adversas;
- A seleção, inspeção, forma de utilização e limitação de uso dos sistemas de proteção coletiva e individual, atendendo às normas técnicas vigentes, às orientações dos fabricantes e aos princípios da redução do impacto e dos fatores de queda;
- O risco de queda de materiais e ferramentas;
- Os trabalhos simultâneos que apresentem riscos específicos;
- Os riscos adicionais e as condições impeditivas;
- As situações de emergência e o planejamento do resgate e primeiros socorros, de forma a reduzir o tempo da suspensão inerte do trabalhador;
- A necessidade de sistema de comunicação, e a forma de supervisão.



## 11.7 PROTEÇÕES DE PONTA DE VERGALHÃO

Conforme Norma NR-18 é proibida a existência de pontas verticais de vergalhões de aço desprotegidas.

O protetor de vergalhão tem a função de proteger as pontas de ferro provenientes de armações de espera, com a finalidade de evitar acidentes, como perfurações de olho e arranhões.



## 11.8 SINALIZAÇÃO

O canteiro de obras deve ser sinalizado com o objetivo de advertir por meio de símbolos, dizeres ou setas, quanto ao: perigo de contato com partes móveis das máquinas e equipamentos, ou acionamento acidental; advertir quanto a risco de queda; alertar quanto ao isolamento das áreas de transporte e circulação de materiais e pedestres; identificar acessos, circulação de veículos e equipamentos na obra; advertir contra risco de passagem de trabalhadores onde o pé-direito for inferior a 1,80m, e identificar locais com substâncias tóxicas, corrosivas, inflamáveis, explosivas. Observando o que segue:

| CORES | FORMAS | APLICAÇÃO | COR DO CONTRASTE |
|---|---|---|---|
| | | Equipamentos de proteção e combate a incêndio, inclusive portas de saída de emergência. | Branco |
| | | Proibição, parada obrigatória, bem como nas luzes de sinalização de tapumes, barricadas, etc. | Preto |
| | | Usado para indicar "cuidado". É utilizada, por exemplo, em: corrimãos, espelhos de degraus, cavaletes, cancelas, pilastras, vigas, postes e etc. | Preto |
| | | Usado para indicar "perigo". É utilizada, por exemplo em: partes móveis e perigosas de máquinas e equipamentos; indicar trafego de máquinas e veículos pesados, obstáculos na pista. | Preto |
| | | Usada para caracterizar "segurança". É empregada para identificar equipamentos de emergência, vias de evacuação, e etc. | Branco |
| | | Usado para indicar uma "ação obrigatória". Por exemplo: determinar o uso de EPI, impedir a movimentação ou energização de equipamentos. | Branco |

- A execução de serviços fora dos limites do canteiro será sinalizada com cavaletes, cones, fita zebrada e um orientador de trânsito veicular e de pedestres, quando necessário;
- Na eventualidade de obstrução temporária do passeio para fins de descarga de materiais, deverá ser providenciado cordão de isolamento, em volta do veículo, de maneira a criar um corredor para passagem do pedestre;
- Durante a descarga de concreto usinado, será utilizado cordão de isolamento, como descrito no item anterior. Pode ser utilizada fita zebrada fixa em balizas, e como complemento cones de sinalização;

- Antes da execução de qualquer serviço na rua verificar e certificar-se que não exista risco contra terceiros. Devemos priorizar a segurança dos pedestres (principalmente crianças) e veículos;
- É obrigatório o uso de colete ou tiras na região do tórax e costas quando o trabalhador estiver a serviço em vias públicas, sinalizando acessos ao canteiro de obras e frentes de serviços ou em movimentação e transporte vertical de materiais.

## 11.9 PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO

É obrigatória a adoção de medidas que atendam, de forma eficaz, às necessidades de prevenção e combate a incêndio para os diversos setores, atividades, máquinas e equipamentos de canteiros de obras. Para este item foi utilizados como base a Norma Técnica N° 004/2008 do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Ceará.

**Verificação:**

- Extintores de incêndio
- Sinalização
- Brigada de Resposta a Emergência
- Apoio

**Execução:**

- Instalar equipamentos de combate ao fogo;
- Sinalizar equipamentos e áreas de risco;
- Proibir fumo ou produção de centelhamento nos locais com potencial de inflamabilidade;
- Treinar os operários na identificação e combate ao fogo.

## 11.9.1 LOCALIZAÇÃO E DIMENSIONAMENTO DE EXTINTORES

| Nº | LOCALIZAÇÃO | TIPO | CAP. (KG) | CAPACIDADE EXTINTORA |
|---|---|---|---|---|
| 01 | ADMINISTRAÇÃO | PÓ (ABC) | 6KG | 3-A:30-B:C |
| 02 | TRANSPORTE | PÓ (ABC) | 6KG | 3-A:30-B:C |
| 03 | DEPOSITO DE TINTAS | PÓ (BC) | 6KG | 20-B:C |
| 04 | PINTURA | PÓ (BC) | 8KG | 30-B:C |
| 05 | DEPOSITO DE CHAVES | PÓ (BC) | 4KG | 20-B:C |
| 06 | ALMOXARIFADO - FORA | PÓ (ABC) | 8KG | 3-A:30-B:C |
| 07 | ALMOXARIFADO - DENTRO | PÓ (ABC) | 8KG | 3-A:30-B:C |
| 08 | OFICINA | PÓ (BC) | 12KG | 40-B:C |
| 09 | OFICINA | PÓ (ABC) | 6KG | 3-A:30-B:C |
| 10 | OFICINA DE SOLDA | PÓ (BC) | 6KG | 20-B:C |
| 11 | ESTOQUE DE ÓLEO | PÓ (ABC) | 8KG | 3-A:30-B:C |
| 12 | ABASTECIMENTO | PÓ (BC) | 12KG | 40-B:C |
| 13 | ABASTECIMENTO | PÓ (BC) | 8KG | 30-B:C |
| 14 | USINA TX-02 | PÓ (ABC) | 6KG | 3-A:30-B:C |
| 15 | USINA TX-02 | PÓ (ABC) | 8KG | 3-A:30-B:C |
| 16 | USINA TX-02 | PÓ (BC) | 8KG | 30-B:C |
| 17 | REFEITÓRIO/SESMT | PÓ (ABC) | 12KG | 4-A:40-B:C |
| 18 | SERRARIA | PÓ (ABC) | 8KG | 3-A:30-B:C |
| 19 | BORRACHARIA | PÓ (ABC) | 6KG | 3-A:30-B:C |

DOCUMENTO PARA USO INTERNO – REPRODUÇÃO PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA
CORAL – Construtora Rodovalho Alencar

## 12. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Todas as instalações elétricas temporárias devem ser inspecionadas e testadas antes de entrar em funcionamento. As instalações elétricas temporárias em canteiros de obras são planejadas e projetadas para acionar as máquinas e os equipamentos, bem como dotar de iluminação adequada os locais de construção, sendo desfeitas quando do termino da obra. Deverão ser executadas de forma tecnicamente correta, obedecendo a NBR 5410 – Instalações Elétricas de Baixa Tensão.

Para isso, é importante o conhecimento prévio do projeto de instalações elétricas temporárias, inserido no PCMAT, com a previsão da carga a ser instalada, a localização dos circuitos elétricos e suas ampliações, bem como seus componentes elétricos (fios, cabos, quadros elétricos, chaves elétricas, tomadas/plugues, dentre outros). O projeto das instalações elétricas deve ser assinado por profissional legalmente habilitado, atendendo à norma regulamentadora NR-10 – Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade.

Independentemente da carga instalada, recomenda-se que os prontuários elétricos nos canteiros de obras atendam aos seguintes pontos:

- Aterramento;
- Programação de manutenções preventivas e preditivas;
- Cabos identificados;
- Grau de proteção do painel coerente com o local instalado;
- Existência de dispositivos de proteção DR;
- Desenhos atualizados contemplando o correto caminhamento dos cabos;
- Verificar existência de "controle de manutenção" tais como nível de isolamento,
- Procedimento para inspeção em maquinas de solda
- Laudos de avaliação periódica.

**Distanciamento ou afastamento**

- Não permitindo que os trabalhadores se aproximem de redes elétricas desprotegidas e evitar que os equipamentos sejam instalados próximos a elas;
- Deixar uma distância mínima de 5 metros entre a rede elétrica e a atividade executada pelo trabalhador;
- O mesmo cuidado se deve ter na movimentação de andaimes, gruas, veículos basculantes, porque estes podem entrar em contato com a rede elétrica.

**Barreiras ou invólucros**

- As barreiras são instaladas para evitar que os trabalhadores entrem em contato com circuitos energizados;
- Elas devem ser fixadas e firmes. Devem estar sinalizadas para que os trabalhadores identifiquem os locais com riscos elétricos.

**Obstáculos**

- São utilizados em locais de circuitos energizados aos quais só podem ter acesso os profissionais qualificados, legalmente habilitados e autorizados.

## 13. MOVIMENTAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS

- Os trabalhos com Guinchos, Caminhões, Carretas, Guindastes, somente poderão ser operados por trabalhadores qualificados, treinados e credenciados conforme NR 11;
- Equipamentos que operam em marcha à ré deverão possuir alarme sonoro acoplado ao sistema de câmbio e retrovisores em bom estado, conforme a NR-18 do MTE (Ministério do Trabalho e Emprego);
- Nos locais de transporte e descarga de materiais serão adotadas medidas preventivas quanto à sinalização (inclusive noturna) e isolamento de área com fitas zebradas amarelo e pretas;
- Todo trabalho de içamento deverá ser acompanhado de Sinalizador treinado.

## 14. TREINAMENTOS

Todos os funcionários receberão treinamento inicial e periódico em Saúde e Segurança, a ser ministrado em local e data a ser definidos e pelo SESMT da obra, com carga horária total de seis horas, antes do início de suas atividades. Divulgar o teor deste PCMAT a todos os envolvidos na obra. Treinamentos periódicos serão realizados pelo SESMT da obra, conforme necessidades identificadas.

O treinamento contemplará os seguintes assuntos:

- Informações e resultados sobre as Condições e Meio Ambiente de Trabalho;
- Riscos inerentes a cada função;
- Uso adequado dos Equipamentos de Proteção Individual – EPI;
- Informações sobre os Equipamentos de Proteção Coletiva - EPC, existentes nos locais de trabalho e canteiros de obras;
- Aspectos de Segurança conforme a NR 18.

## 15. EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI

Considera-se Equipamento de Proteção Individual - EPI, todo dispositivo ou produto, de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.

A empresa é obrigada a fornecer aos empregados, gratuitamente, EPI adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento, nas seguintes circunstâncias:

- Sempre que as medidas de ordem geral não ofereçam completa proteção contra os riscos de acidentes do trabalho ou de doenças profissionais e do trabalho;
- Enquanto as medidas de proteção coletiva estiverem sendo implantadas;
- Para atender a situações de emergência.

### USO DO CAPACETE PARA IDENTIFICAÇÃO DA FUNÇÃO

| | | |
|---|---|---|
| **Capacete Branco** | Engenheiros, Mestres de Obra. |  |
| **Capacete Cinza** | Encarregados, Lideres |  |
| **Capacete Azul** | Motorista, Operador, Pedreiro, Carpinteiro e Armador. |  |
| **Capacete Vermelho** | Servente, Ajudante e Auxiliar. |  |
| **Capacete Laranja** | Apontador |  |
| **Capacete Verde** | Técnico de Segurança do Trabalho, Auxiliar de Segurança do Trabalho |  |

## 16. CRONOGRAMA DE AÇÕES E DE TREINAMENTOS EDUCATIVOS

| AÇÕES PREVENTIVAS | 2024 | | | | | | | | | | | | RESPONSÁVEL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ | |
| **01.** Realizar treinamento sobre proteção respiratória. | | | | X | | | | | | | | | SESMT |
| **02.** Realizar treinamento sobre proteção auditiva. | | | | | X | | | | | | | | SESMT |
| **03.** Realizar treinamento sobre os cuidados a serem adotados quando exposto a Hidrocarbonetos. | | | X | | | | | | | | | | SESMT |
| **04.** Realizar reciclagem do PG-02 Sinalização de Vias para os Encarregados e Chefes de Turmas. | | | | | | | X | | | | | | SESMT |
| **05.** Realizar DSS, abordando temas diversificados sobre saúde e segurança no trabalho. | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | SESMT |
| **06.** Realizar divulgação do PGR para todos os colaboradores. | | X | | | | | | | | | | | SESMT |

## 17. CONSIDERAÇÕES FINAIS

A elaboração e implantação do PGR visa contribuir no melhoramento do padrão de segurança e qualidade da Construtora CORAL, sob o aspecto da prevenção dos riscos capazes de gerar acidentes e doenças ocupacionais.

O objetivo principal é a preservação da vida e da saúde dos funcionários, considerando a proteção dos bens e dos recursos naturais na preservação do meio ambiente. O setor do SESMT vem elevar o nível de comprometimento social, não só com os seus colaboradores, mas também com o meio em que ele está inserido, proporcionando um crescimento sólido no mercado de trabalho e a satisfação de seus clientes internos e externos. É importante considerar que todo processo de mudança, principalmente estrutural, leva a uma série de fatores decorrente do tempo de adaptação, portanto é de fundamental importância envolver os funcionários nas fases de elaboração, implantação e integração do PGR com os demais programas existentes na empresa, proporcionando uma compreensão ampla de todos os riscos existentes em cada processo bem como as ações implementadas para controla-los.

Este documento será revisado a cada dois anos, ou quando houver mudança significativa no processo que impliquem em novos riscos ou modifiquem os riscos existentes, e será enviado à direção da empresa através de e-mail ou outra forma que melhor convier, promovendo assim um acompanhamento das ações a serem implantadas, atendendo às legislações vigentes em Saúde e Segurança do Trabalho e Meio Ambiente.

Juazeiro do Norte – CE, 01 de janeiro de 2024.

Ivo Alencar de Freitas
Diretor Financeiro

Rutherlan Grangeiro Henrique
Engenheiro de Segurança do Trabalho
CREA- 42874 DICE