

**Comprovante de transferência eletrônica disponível**

Gerenciador Financeiro CAIXA

Tipo de TED:	TED para terceiros
Conta origem:	1267 / 006 / 00071019-3
Tipo de conta:	01 - Conta Corrente
Tipo de pessoa:	JURÍDICA
Nome:	MUNICIPIO DE MARIALVA
CPF/CNPJ:	76.282.680/0001-45

Banco:	033 - BCO SANTANDER (BRASIL) S.A. 0000000 - 90400888
Tipo de conta:	01 - Conta Corrente
Conta destino:	1244 / 00013000041-0
Tipo de pessoa:	JURÍDICA
Nome:	GRATT INDUSTRIA DE MAQUINAS
CPF/CNPJ:	03.620.220/0001-06
Valor:	R\$ 903.599,24
Valor da tarifa:	R\$ 0,00
Finalidade:	10 - Crédito em Conta
Identificação da operação:	GRATT INDUSTRIA
Histórico:	

Data de débito:	21/12/2023
Data / Hora da operação:	21/12/2023 15:30:28

Código da operação:	00145438
Chave de segurança:	P6QJ7CL5Q9SV4LSN

DEBITO REALIZADO COM SUCESSO. A PREVISAO DO CREDITO NA CONTA DESTINO E DE 60 MINUTOS.

Operação realizada com sucesso conforme as informações fornecidas pelo cliente.

Autorizo a CAIXA a debitar o valor da tarifa vigente de TED na data agendada.

SAC CAIXA: 0800 726 0101

Pessoas com deficiência auditiva: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

Alô CAIXA: 0800 104 0104



Prefeitura Municipal de Marialva
CNPJ 76.282.680/0001-45
SANTA EFIGÊNIA, 680 - Centro - CEP 86990000
(44) 3232-8383

NOTA DE LIQUIDAÇÃO DE EMPENHO

Nº do Empenho: 4639/2023 Ordinário Nº da Liquidação: 9379/2023 Data: 21/12/2023 Página: 1 / 1

Credor: 73596 - GRATT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA

Endereço:

C.N.P.J.: 03.620.220/0001-06

Insc. Est.:

Banco: 33 - BANCO SANTANDER (BRASIL) S.A.

Ag: 1244

Conta: 13000041-0

Orgão: 03 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Unidade: 03001 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Prog. Trabalho: 15.451.0013.1352 - OBRAS DIVERSAS E MELHORIAS

Elemento Desp.: 4.4.90.51.00.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES

F. de Recurso: 43616 - OPERAÇÃO DE CRÉDITO - CAIXA ECONÔMICA FEDERAL (PROG. FINISA 2022) - SUPERÁVIT

Processo:

Tipo de Licitação: Concorrência

Nº Licitação: 1

Valor do Empenho

3.000.000,00

Saldo Anterior Empenho

3.000.000,00

Valor Liquidado

914.574,12

Saldo Atual Empenho

2.085.425,88

Motivo: Liquidação de Empenho Orçamentário -

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO
1	0.3049	UNIDADE	PROJETOS EXECUTIVOS E CONSTRUÇÃO DE	3.000.000,00

DOCUMENTOS FISCAIS	Nº DOCUMENTO	VALOR	SÉRIE	DATA
NOTA FISCAL ELETRÔNICA	35986	914.574,12	1	19/12/2023

DESCONTOS / RETENÇÕES	VALOR
11 2.1.8.8.1.01.99 - IRRF A REPASSAR DE TERCEIROS - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA	10.974,88
Total de descontos:	10.974,88

Valor líquido a pagar: 903.599,24

Nº Nota Fiscal	Data de Entrada no Almoxarifado	Data do Empenho
	/	28/06/2023

Liquidado por

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA

Ordenado por

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA

**Prefeitura Municipal
de Marialva**

21 DEZ. 2023

PAGO

RECEBEMOS DE GRATT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA OS PRODUTOS CONSTANTES DA NOTA FISCAL INDICADA AO LADO		Nº NF-e 35986
DATA DE RECEBIMENTO	RG	SÉRIE: 1
CERTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR: MUNICIPIO DE MARIALVA		

 GRATT INDÚSTRIA DE MÁQUINAS GRATT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA R ANTONIO PELEGRINI, 45, SALA 1, JARDIM DA SERRA, 0 CENTRO- 89665000 CAPINZAL-SC Fone: (49) 3555-8500	DANFE DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL ELETRÔNICA 0- ENTRADA 1 1- SAÍDA Nº: 35986 SÉRIE: 1 FOLHA: 2/2	CONTROLE DO FISCO 
		CHAVE DE ACESSO 4223 1203 6202 2000 0106 5500 1000 0359 8617 3027 4219
		Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora
		PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO 342230300950505 19/12/23 07:51
NATUREZA DE OPERAÇÃO 6107 - VENDA DE PRODUÇÃO DO ESTABELECIMENTO, D		
INSCR. ESTADUAL 253992389	INSCRIÇÃO ESTADUAL SUBSTITUTO TRIBUTÁRIO	CNPJ 03.620.220/0001-06

CONTINUAÇÃO DAS INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES
Memorial Descritivo da ETE, Parecer Técnico - Projeto Básico e seus demais anexos integrantes, no município de Marialva/PR.Local da Prestação dos Ser
Marialva/PRMatricula no INSS CEI (CNO) : 90.015.18854/73Programa Finisa: 0609.270-75-2022Concorrência: nº 01/2023 - Contrato 210/2023ART:
8803138-7Vencimento: 17/01/2024Dados Bancários:GRATT INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA03.620.220/0001-06 Santander - 033Agência: 1244Conta Corrente: 1300004
financeiro5@gratt.com.brPDD 12392IR DESTA NOTA 914,574,12 * 1,2% = 10.974,88REDUÇÃO NA BASE DE CÁLCULO EM 26,66% EQUIVALENDO A CARGA TRIBUTÁRIA DE 8
CONFORME ANEXO I DO CONVENIO 52/91"Venda com exclusão do ICMS da Base de Cálculo do COFINS conforme decisão do STF""Venda com exclusão do ICMS da Bas
Cálculo do PIS conforme decisão do STF"

Assinado por 1 pessoa: LUCAS WILERSON SEVILHA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://marialva.1doc.com.br/verificacao/EB53-C7A9-5B24-36B6> e informe o código EB53-C7A9-5B24-36B6





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: EB53-C7A9-5B24-36B6

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✓ LUCAS WILERSON SEVILHA (CPF 083.XXX.XXX-61) em 19/12/2023 12:55:56 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://marialva.1doc.com.br/verificacao/EB53-C7A9-5B24-36B6>



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Nome / Razão Social

GRATT INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA CNPJ: 03620220000106

Aviso

Sem débitos pendentes até a presente data.

Comprovação Junto à

Finalidade

Mensagem

Certificamos que até a presente data não constam débitos tributários relativos à inscrição abaixo caracterizada.

A Fazenda Municipal se reserva o direito de cobrar débitos que venham a ser constatados, mesmo se referentes a períodos compreendidos nesta certidão.

Código de Controle

CWUBGN3N2JIMSET1

A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de controle informado.
<https://www.capinzal.sc.gov.br/>

Capinzal (SC), 07 de Novembro de 2023



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: GRATT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 03.620.220/0001-06
Certidão nº: 68601244/2023
Expedição: 01/12/2023, às 14:33:32
Validade: 29/05/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **GRATT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **03.620.220/0001-06**, **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.

Assinado por 1 pessoa: LUCAS WILKSON SEVILHA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://mariaiva.1doc.com.br/verificacao/EB53-C7A9-5B24-36B6> e informe o código EB53-C7A9-5B24-36B6



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: GRATT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA
CNPJ: 03.620.220/0001-06

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 11:36:55 do dia 22/11/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 20/05/2024.

Código de controle da certidão: **48B2.0358.3771.CE26**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 03.620.220/0001-06
Razão Social: GRATT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA
Endereço: RUA ANTONIO PELEGRINI 45 S1 JARDIM SERRA / CENTRO / CAPINZAL / SC / 89665-000

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 Serviço - 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: 12/12/2023 a 10/01/2024

Certificação Número: 2023121208350301697919

Informação obtida em 12/12/2023 08:35:04

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



**ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **GRATT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA**
CNPJ/CPF: **03.620.220/0001-06**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal: **Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão: **230140365302771**
Data de emissão: **01/12/2023 15:15:37**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158): **29/05/2024**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço:
<http://www.sef.sc.gov.br>

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 01/12/2023 15:15:36

Assinado por SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - CNPJ: 82.951.310/0001-56 - Data/Hora: 01/12/2023

Assinado por 1 pessoa: LUCAS WILERSON SEVILHA

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://matialva.1doc.com.br/verificacao/EB53-C7A9-5B24-36B6> e informe o código EB53-C7A9-5B24-36B6





ITEM	IMPLANTAÇÃO DE ESTATION DE TRATAMENTO DE ESGOTO COMPACTA (CONTRATO 210/2023)	UDD	CONTRATO (R\$)	MEDICÃO 1 (%)	MEDICÃO 1 (R\$)	MEDICÃO 2 (%)	MEDICÃO 2 (R\$)	MEDICÃO 3 (%)	MEDICÃO 3 (R\$)	MEDICÃO 4 (%)	MEDICÃO 4 (R\$)	MEDICÃO 5 (%)	MEDICÃO 5 (R\$)
1.1	INFRAESTRUTURA		R\$ 207.303,12(49)										
1.1.1	CANTERO DE OBRA	M2	R\$ 19.756,01	100,00%	R\$ 19.756,01	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3,00X1,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	R\$ 220,01	100,00%	R\$ 220,01	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO	MES	R\$ 8.778,00	100,00%	R\$ 8.778,00	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO	MES	R\$ 10.758,00	100,00%	R\$ 10.758,00	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		R\$ 34.015,52	100,00%	R\$ 34.015,52	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018	M2	R\$ 34.015,52	100,00%	R\$ 34.015,52	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.3	CONSTRUÇÃO DE ACESSO		R\$ 76.320,00	55,68%	R\$ 42.496,00	44,32%	R\$ 33.822,00	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.3.1	800 METROS LINEARES POR 4 METROS DE LARGURA, COM TOTAL DE 3.200 M2 - COMPACTADO E ENCASCALHADO	M2	R\$ 76.320,00	55,68%	R\$ 42.496,00	44,32%	R\$ 33.822,00	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.4	CONSTRUÇÃO DE PATIO DE MANOBRAS		R\$ 291.850,00	22,23%	R\$ 64.875,00	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.4.1	CONSTRUÇÃO DE PATIO DE MANOBRAS COM REVESTIMENTO EM PAVIMENTO, INCLUSIVE MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO	M2	R\$ 226.975,00	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.4.2	TERRAPLENAGEM, COMPACTAÇÃO	M2	R\$ 64.875,00	100,00%	R\$ 64.875,00	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.5	PAISAGISMO		R\$ 11.047,10	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.5.1	ACERTO DE SOLO, COLOCAÇÃO DE GRAMA EM PLACAS E PLANTAS DE ORNAMENTAÇÃO	M2	R\$ 11.047,10	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.6	GERÇA DE PERÍMETRO		R\$ 60.615,75	45,70%	R\$ 27.704,41	54,30%	R\$ 32.911,34	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.6.1	POSTES CURVOS DE 2,00 MT DE ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE TELA E ARAME FARPADO INSTALADOS A CADA 2 METROS	M	R\$ 34.287,75	43,75%	R\$ 15.000,00	56,25%	R\$ 19.287,75	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.6.2	TELA DE ALAMBRADO COM 2 MT DE ALTURA INSTALADOS	M	R\$ 24.297,60	43,93%	R\$ 10.674,01	56,07%	R\$ 13.623,59	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.6.3	FIOS DE ARAME FARPADO INSTALADOS	M	R\$ 2.030,40	100,00%	R\$ 2.030,40	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.7	PORTÃO DE ACESSO		R\$ 5.567,60	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 5.567,60	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.7.1	CONSTRUÇÃO DE PORTÃO EM AÇO CARBONO COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR CINZA E DETALHES EM AMARELO SEGURANÇA - MEDINDO 5 MTS X 2,00 ALTURA	UN	R\$ 5.567,60	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 5.567,60	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -
1.8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		R\$ 113.202,40	0,00%	R\$ -	18,10%	R\$ 20.486,70	0,00%	R\$ -	149,54%	R\$ 169.285,90	0,00%	R\$ -

Assinado por 1 pessoa: LUCAS WILKERSON SEVILHA

[illegible]

Assinado por 1 pessoa: LUCAS WILKERSON SEVILHA

[illegible]

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://maritalva.1doc.com.br/verificacao/EB53-C7A9-5B24-36B6> e informe o código EB53-C7A9-5B24-36B6

Item	TUBOS E CONEXÕES DE RECALQUE	PQ	R\$	RS	0,00%	RS	0,00%	RS	0,00%	RS	0,00%	RS
1.13.2.1.	REDUÇÃO DE FOFO CONCENTRICA COM FLANGES PN 10 DN250X200 L=0,30M	PQ	R\$ 365,60		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.2.2.	TOCO FOFO COM FLANGES PN10 DN250X4,30M	PQ	R\$ 731,18		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.2.3.	CURVA 90º FOFO COM FLANGES PN10 DN250MM	PQ	R\$ 2.010,72		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.2.4.	TOCO FOFO COM FLANGES PN10 DN250X2,11 M	PQ	R\$ 1.096,78		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.2.5.	REGISTRO GAVETA TIPO EURO 23 COM FLANGES PN10 E VOLANTE DN250MM	PQ	R\$ 2.193,56		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.2.6.	VALVULA DE RETENÇÃO TIPO PORTINHOLA UNICA COM TAMPA A 35° COM FLANGES PN10 DN250MM	PQ	R\$ 8.408,62		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.2.7.	TE FOFO COM FLANGES PN10 DN250X250 MM	PQ	R\$ 731,18		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.2.8.	TOCO FOFO COM BOLSA E FLANGE PN10 DN350MMX0,70 M	PQ	R\$ 731,18		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.2.9.	TUBO FOFO COM FLANGES PN10 DN350MMX5,8M	PQ	R\$ 1.828,05		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.2.10.	CURVA 22º FOFO COM FLANGES PN10 DN350MM	PQ	R\$ 183,72		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.3.	CONSTRUÇÃO DE TRATAMENTO PRIMÁRIO (ANAEROBIO)		R\$ 5.339.274,64	RS	0,00%	RS	0,00%	RS	0,00%	RS	0,00%	RS
1.13.3.1.	REATOR ANAEROBIO CONSTRUIDO EM PRFV (POLIESTER REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO) MEDINDO NO MÍNIMO: 7,00 M DE DIÂMETRO X 4,25 M DE ALTURA, COM DUAS DIVISÓRIAS INTERNAS DE DIÂMETROS 2,5 M E 4 M, PERFAZENDO 3 COMPARTIMENTOS CONCENTRICOS, FUNDO CONICO PARA RETIRADA DO LODO, SISTEMA DE DEFLETORES PARA COLETA DE GASES, PONTOS DE RETIRADA DE AMOSTRAS DE LODO, LEITO FIXO COM MÍNIMO 2M ESPESURA E MÍDIA PLÁSTICA MÍNIMO DE 100 M²/M³ ÁREA ESPECÍFICA PROTEGIDA QUEIMADOR DE BIOGÁS E PORTAS INFERIORES PARA INSPEÇÃO E ACESSO. DETALHES NO ARQUIVO PERFIL HIDRÁULICO ANEXO	UN	R\$ 5.760.902,56		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.3.2.	DECANTADOR PRIMARIO E DISTRIBUIDOR DE VAZAO, CONSTRUIDO EM PRFV(POLIESTERS REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO) MEDINDO 4,00 M DE DIAMETRO X 5,10 DE ALTURA, FUNDO CONICO PARA RETIRADA DO LODO, SISTEMA MECANIZADO DE RETIRADA DE ESCUMA, DETALHES NO ARQUIVO PERFIL HIDRÁULICO ANEXO	UN	R\$ 460.395,72		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.3.3.	TUBOS, CONEXÕES E VALVULAS	UN	R\$ 161.176,36		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.4.	CONSTRUÇÃO DE TRATAMENTO SECUNDÁRIO (AEROBIO)		R\$ 5.487.054,29		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.4.1.	REATOR AEROBIO CONSTRUIDO EM PRFV (PLASTICO REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO) MEDINDO NO MÍNIMO: 7,00 M DE DIAMETRO X 4,25 M DE ALTURA, COM UMA DIVISORIA INTERNA DE DIAMETRO 4M, PERFAZENDO DOIS COMPARTIMENTOS CONCENTRICOS, MÍDIA PLÁSTICA MBBR COM MÍNIMO DE 500 M² DE ÁREA SUPERFICIAL ESPECIFICA, PROTEGIDA E DIMENSÕES 15MM ALTURA E 30MM DIAMETRO, EM VOLUME CORRESPONDENTE A 50% DO VOLUME ÚTIL DO REATOR AEROBIO.	UN	R\$ 3.742.879,32		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.4.2.	TANQUE DE DISTRIBUIÇÃO CONSTRUIDO EM PRFV (PLASTICO REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO) MEDINDO 2,5 M DE DIAMETRO X 5,10 M DE ALTURA	UN	R\$ 238.651,54		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.4.3.	TUBOS, CONEXÕES E VALVULAS	UN	R\$ 260.217,97		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.4.4.	CONJUNTO DE SOPRADORES NECESSARIO PARA FORNECIMENTO DE 1.575,6 M³/DIA DE OXIGÊNIO (EM CONJUNTO COM OS DIFUSORES).	UN	R\$ 857.710,22		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.4.5.	CONJUNTO DE BOMBAS HELICOIDAIS PARA RECIRCULAÇÃO E RETIRADA DE LODO NOS REATORES AEROBIOS	UN	R\$ 155.590,44		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.4.6.	DIFUSORES TIPO AEROSTRIP PARA FORNECIMENTO DE 1.575,6 M³/DIA DE OXIGÊNIO (EM CONJUNTO COM OS AERADORES).	UN	R\$ 232.004,80		0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
1.13.5.	CONSTRUÇÃO DE DECANTADOR SECUNDÁRIO		R\$ 1.998.196,46	RS	0,00%	RS	0,00%	RS	0,00%	RS	0,00%	RS

1.13.5.1.	DECANTADOR SECUNDÁRIO LAMELAR CONSTRUÍDO EM PRFV (PLÁSTICO REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO) MEDINDO 4,00 M DE DIÂMETRO X 5,10 M DE ALTURA, FUNDO CONICO PARA RETIRADA DO LODO.	UN	R\$ 1.878.605,79	0,00%	R\$ -	0,00%	56,04%	R\$ 1.278.192,22	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ 746.079,27
1.13.5.2.	TUBOS CONEXÕES E VALVULAS	UN	R\$ 119.590,67	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -
1.13.6.	CONSTRUÇÃO DE TRATAMENTO TERCIÁRIO (POLÍMERO)	UN	R\$ 873.846,34	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	85,38%	R\$ 746.079,27
1.13.6.1.	FLOTADOR CONSTRUÍDO EM PRFV (PLÁSTICO REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO) DIMENSÕES SEGUNDO NBR 12.209/11, FUNDO CONICO PARA RETIRADA DO LODO, RASPADOR SUPERFICIAL DE MATERIAL FLUTANTE, CONJUNTO DE BOMBAS PARA PRODUÇÃO DE MICROBOLHAS	UN	R\$ 661.814,75	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	85,00%	R\$ 562.542,93
1.13.6.2.	TANQUE DE EQUALIZAÇÃO E DOSAGEM DO EFLUENTE AO FLOTADOR CONSTRUÍDO EM PRFV (PLÁSTICO REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO) MEDINDO 2,5 M DE DIÂMETRO X 5,1 M DE ALTURA, COM FUNDO CONICO PARA RETIRADA DE LODO.	UN	R\$ 212.031,59	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	85,55%	R\$ 183.536,74
1.13.7.	PRENSA DESAGUADORA COM ADENSAMENTO DE LODO	UN	R\$ 1.545.164,81	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -
1.13.7.1.	PRENSA DESAGUADORA TIPO PARAFUSO OU DISCOS, COM FLOCULADOR, TANQUE QUÍMICO, BOMBAS HELICOIDAIS, DOSADORA DE CAL, DOSADORA DE POLÍMERO, TANQUES PREPARADORES, MOTOREDUTOR (ADENSAMENTO DO LODO), PARA NO MÍNIMO 3 M3/H, CAÇAMBA ESTACIONÁRIA DE APLICAÇÃO MÚLTIPLA OPERADA POR POLÍGONASTE 5 M3, FABRICADA SEGUNDO NORMA ABNT 14728, PARA SÓLIDOS DESAGUADOS.	UN	R\$ 1.545.164,81	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -
1.13.8.	PASSARELAS	MT	R\$ 318.710,40	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -
1.13.8.1.	PASSARELA METÁLICA, CONSTRUÍDA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA COR CINZA MÉDIO E GUARDA CORPO NA COR AMARELO SEGURANÇA, COM ALTURAS VARIADAS, 04 ESCADAS DE ACESSO	MT	R\$ 318.710,40	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -
1.13.9.	QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO E ILUMINAÇÃO	UN	R\$ 1.294.182,13	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -
1.13.9.1.	QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO, PARA ACIONAMENTO DE TODAS AS ETAPAS DO PROCESSO DE TRATAMENTO, ACIONAMENTO MANUAL, AUTOMÁTICO E A DISTÂNCIA, COM SISTEMA DE IHM PARA VERIFICAÇÃO LOCAL, CABEAMENTO DO TIPO PP, COM CONDUTOS TUBULARES	UN	R\$ 1.211.144,79	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -
1.13.9.2.	QUADRO DE GERAL DE ILUMINAÇÃO DO PATIO DE MANOBRAS E OPERAÇÕES DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO COM ACIONAMENTO POR FOTOCELULA	UN	R\$ 83.037,34	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -
1.13.10.	CONSTRUÇÃO DE CASA DE MÁQUINAS E PRODUTOS QUÍMICOS	M2	R\$ 603.226,50	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -
1.13.10.1.	CONSTRUÇÃO EM ALVENARIA DE UMA CASA DE MÁQUINAS E PRODUTOS QUÍMICOS, COM JANELAS E PORTAS AMPLAS, COM LAJE PRE MOLDADA, SALA DO PAINEL E DO OPERADOR, COPA E BANHEIROS MASCULINO E FEMININO, SALA DE PRODUTOS QUÍMICOS E PREPARAÇÃO DE SOLUÇÕES, SALA DOS SOPRADORES COM ISOLAMENTO ACÚSTICO E VENTILAÇÃO.	M2	R\$ 603.226,50	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO			R\$ 20.788.313,49	1,00%	R\$ 206.941,60	2,07%	R\$ 428.625,98	R\$ 1.278.192,22	2,00%	R\$ 414.159,00	2,41%	R\$ 914.574,12	



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: EB53-C7A9-5B24-36B6

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



LUCAS WILERSON SEVILHA (CPF 083.XXX.XXX-61) em 19/12/2023 12:55:56 (GMT-03:00)

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://marialva.1doc.com.br/verificacao/EB53-C7A9-5B24-36B6>