

A M DE S LIMA CONSTRUCOES E
SERVICOS
07.386.649/0001-31



PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Cariré / CE

Unidade gestora: Secretaria de Desenvolvimento Urbano

Número do processo: 01.20.02-SMI/2025

Modalidade: Concorrência Eletrônica

Número da contratação: 05.CP.SMI/2025

Data da abertura: 28/05/2025 às 09:30

Dados do Fornecedor

Razão social: A M DE S LIMA CONSTRUCOES E
SERVICOS

Telefone: (88) 9943-9623 / (88) 9943-9623

CNPJ/MF: 07.386.649/0001-31

E-mail: amdeslimaconstrucoes@hotmail.com

Endereço: R CAPITAO JOAQUIM FRANCISCO, 1710, LAPA, Frecheirinha / CE - CEP: 62.340-000

Dados da Proposta de Preços

1 - EXECUÇÃO DO PROJETO DE TERRAPLENAGEM E DRENAGEM DE RUAS NAS PROXIMIDADES DO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL

Especificação: EXECUÇÃO DO PROJETO DE TERRAPLENAGEM E DRENAGEM DE RUAS NAS PROXIMIDADES DO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

Desconto ofertado: 1,45 %

Fabricante/Marca: MARCA PRÓPRIA

Modelo: MARCA PRÓPRIA

Valor de referência: R\$ 457.907,29

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 29 de Maio de 2025 às 15:57

Dados do Usuário:

Usuário logado como: A

E-mail: amdeslimaconstrucoes@hotmail.com

CPF/MF: 07.386.649/0001-31

ANTONIO MEDEIROS DE
SOUZA
LIMA:13621866353

Assinado de forma digital por
ANTONIO MEDEIROS DE SOUZA
LIMA:13621866353
Dados: 2025.05.29 16:00:20 -03'00'

A M DE S LIMA CONSTRUCOES E SERVICOS
CNPJ/MF: 07.386.649/0001-31

R CAPITAO JOAQUIM FRANCISCO, 1710, LAPA, Frecheirinha / CE - CEP: 62.340-000.

PROPOSTA DE PREÇOS READEQUADA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
Comissão Permanente de Licitação
CARIRÉ - CE

REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA – Nº 05.CP.SMI/2025
Processo Nº 01.20.02-SMI/2025

Prezados (as), Senhores (as),

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA – Nº 05.CP.SMI/2025, pelo preço Global de R\$ 451.282,52 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E UM MIL DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS), conforme tabela resumo, com prazo de execução de 04 (QUATRO) MESES, conforme Cronograma Físico-Financeiro.

IDENTIFICAÇÃO DA LICITANTE:

- Razão Social: A M DE S LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS - EPP
- Inscrição CNPJ: 07.386.649/0001-31
- Inscrição Estadual: 06.046.880-7
- Inscrição Municipal: 3504
- Endereço Completo: RUA CAPITÃO JOAQUIM FRANCISCO – Nº 1710 – BAIRRO LAPA – FRECHEIRINHA – CE – CEP 62.340-000.
- Contato: 88 9 9439-6236
- E-mail: AMDESLIMACONSTRUcoes@HOTMAIL.COM
- Banco do Brasil - Agência Nº: 5663-4 – Conta Corrente Nº: 21985-1
- Banco Bradesco – Agência Nº: 751 – Conta Corrente Nº: 2290-0




Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53


Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Cap. Joaquim Francisco, Nº 1710, Bairro Lapa, Frecheirinha - CE
CNPJ: 07.386.649/0001 - 31 - CGF: 06.046.880 - 7 - Inscrição Municipal: 3504
E-mail: amdeslimaconstrucoes@hotmail.com - Contato: 889 9439-6236

IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL:

- Nome Completo: ANTONIO MEDEIROS DE SOUZA LIMA
- Inscrição CPF: 136.218.663-53
- Contato: 88 9 9439-6236
- E-mail: AMDES LIMACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM

OBJETO:

Constitui o objeto da presente Proposta: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE TERRAPLENAGEM E DRENAGEM DE RUAS NAS PROXIMIDADES DO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.**

1. FORMAÇÃO DE PREÇOS:

RESUMO DAS OBRAS	
ITEM	DESCRIÇÃO
01	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS
VALOR TOTAL POR EXTENSO: (QUATROCENTOS E CINQUENTA E UM MIL DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS)	
VALOR TOTAL	
R\$ 451.282,52	
VALOR TOTAL POR EXTENSO: PORCETAGEM DE DESCONTO (APROXIMADAMENTE): (UM INTEIRO E QUARENTA E CINCO CENTÉSIMOS)	
R\$ 451.282,52	
1,45%	

2. VALIDADE DA PROPOSTA:

Apresente Proposta de Preços é válida por 150 (cento e cinquenta) dias, contados da data da sua apresentação.

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 449
P.M. CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D


Antonio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

Rua Cap. Joaquim Francisco, N° 1710, Bairro Lapa, Frecheirinha - CE
CNPJ: 07.386.649/0001 - 31 - CGF: 06.046.880 - 7 - Inscrição Municipal: 3504
E-mail: amdeslimaconstrucoes@hotmail.com - Contato: 889 9439-6236

3. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:

- Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr.: ANTONIO MEDEIROS DE SOUZA LIMA**, portador da **carteira de Identidade nº 1010193 SSP-CE** e **CPF sob o Nº 136.218.663-53**, como representante legal desta empresa.
- Declaramos que estamos ciente e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.
- Declaramos que nos valores propostos estão todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço.
- Declaramos que o prazo de garantia das obras será de 05 (cinco) anos, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto no art. 618 do Código Civil.
- Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (CINCO) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
- Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal;
RESSALVA: entrega menos, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (x);
 - Declara, para os devidos fins de direito, sob as penalidades cabíveis, que inexistem qualquer fato superveniente impositivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
 - DECLARA, para os devidos fins de direito, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos;
 - DECLARA, nos termos e para os fins do artigo 4º, VII, da lei federal nº 10.520/2002, para os devidos Fins de direito que cumpre plenamente os requisitos da habilitação estabelecidos no edital do Processo Licitatório em epígrafe;
 - DECLARA, para os devidos fins de direito, que possui capacidade de execução do objeto da licitação e que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços e objetos do presente certame;

MISSÃO
450
CONTRATO
CARREIRA

Antonio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

Rua Cap. Joaquim Francisco, N° 1710, Bairro Lapa, Frecheirinha - CE
CNPJ: 07.386.649/0001 - 31 - CGF: 06.046.880 - 7 - Inscrição Municipal: 3504
E-mail: amdeslimaconstrucoes@hotmail.com - Contato: 889 9439-6236

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

- DECLARA, para os devidos fins de direito, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas;
- DECLARA, para os devidos fins de direito, que tomou conhecimento do Edital, seus anexos e de todas as condições de participação na Licitação e se compromete a cumprir todos os termos do Edital;
- DECLARA, sob as penas da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

A proposta apresentada para participar desta licitação, foi elaborada de maneira independente pelo Licitante, e o conteúdo da proposta não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar desta licitação, não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato deste certame, quanto a participar ou não da referida licitação;

Que o conteúdo da proposta apresentada para participar deste certame, não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial, antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

Que o conteúdo da proposta apresentada para participar deste certame, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante desta Prefeitura, antes da abertura oficial das propostas.

- Sob as penas da Lei, que estamos plenamente cientes do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la;

• Declara, sob as penas da lei, que atendera as exigências do Edital no que se refere a habilitação jurídica, qualificação técnica e econômico-financeira, e que esta regular perante a Fazenda Nacional, a Seguridade Social, FGTS e a CNDT;

• Declaro, para os devidos fins que não temos nenhum vínculo empregatício de nenhuma natureza, com a Prefeitura Municipal;

• Declaro, para os devidos fins ter conhecimento e aceitação do Teor do Edital;

• Declaramos para os devidos fins, que conhecemos as especificações do objeto e os termos constantes neste Edital e seus anexos e que concordamos com todos os termos constantes no mesmo e ainda, que possuímos todas as condições para atender e cumprir todas as exigências de fornecimento ali contidas, inclusive com relação a documentação, que está sendo apresentada para fins de habilitação;

• Declaramos, para os devidos fins que na qualidade de Proponente dos procedimentos licitatórios instaurados por este município que o responsável legal da empresa é o **Sr.: Antonio Medeiros de Souza Lima, RG sob o Nº 1010193**, emitido pelo órgão SSP-CE e **CPF sob o Nº 136.218.663-53**, proprietário, responsável pela assinatura da Ata de Registro de preços / Contrato;


Antonio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

Rua Cap. Joaquim Francisco, Nº 1710, Bairro Lapa, Frecheirinha - CE
CNPJ: 07.386.649/0001 - 31 - CGF: 06.046.880 - 7 - Inscrição Municipal: 3504
E-mail: amdeslimaconstrucoes@hotmail.com - Contato: 889 9439-6236


Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.4861D

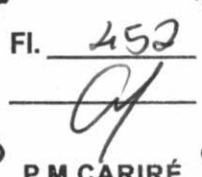
COMISSÃO DE CONTABILIDADE
M. C. R. M.
451

- Declaramos para os devidos fins que, a empresa não contratara empregados com incompatibilidade com as autoridades contratantes ou ocupantes de cargos de direção ou de assessoramento até o terceiro grau, na forma da sumula vinculante nº 013 do STF (Supremo Tribunal Federal);
- Declaramos que, cumpro as exigências de reserva de cargos para a pessoa com deficiência e para reabilitados da previdência social, previstas na lei e em outras normas específicas;
- Declaramos que, a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na constituição federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de conduta vigentes na data de entrega das propostas;
- Sob as penas da Lei, que concordamos integralmente com os termos do edital e seus anexos;
- Sob as penas da Lei, que tomamos conhecimento do Edital, seus anexos e de todas as condições de participação na Licitação e nos comprometemos a cumprir todos os termos do Edital;
- Sob as penas da Lei, que tomamos conhecimento de todas as informações, condições e peculiaridades da contratação para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;
- Sob as penas da Lei, que o **Sr. FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS, Engenheiro Civil**, solteiro, portador da Carteira Profissional do **CREA CE Nº 51486/D**, inscrito no **CPF Nº 600.448.493-89**, Carteira de Identidade sob o **Nº 2001004001604 SSP-CE**, residente e domiciliado a **AV DEP. MANOEL RODRIGUES, Nº 255, CENTRO, CARIRÉ/CE**, foi o responsável pela elaboração da proposta e orçamento.

Assinado de forma digital por
ANTONIO MEDEIROS DE SOUZA
LIMA:13621866353
Dados: 2025.05.29 16:00:59 -03'00'

A M DE S LIMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS – EPP
CNPJ: 07.386.649/0001-31
ANTONIO MEDEIROS DE SOUZA LIMA
PROPRIETÁRIO
RG Nº 1010193 SSP-CE | CPF Nº 136.218.663-53


Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 452

P.M. CARIRÉ

Documento assinado digitalmente
FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS
Data: 29/05/2025 15:36:23-0300
Verifique em <https://validar.itb.gov.br>

gov.br

Frecheirinha -CE, 29 de maio de 2025

FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE Nº 51486/D
CPF Nº 600.448.493-89



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	DATA : 29/05/2025		BDI : 29,71%	
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	1.0SERVIÇO	 Fco. Edson Prado de Moraes ENGENHEIRO CIVIL CREA-CE: 51.486/D			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.527,90
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 234,33	R\$ 1.405,98
1.2	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSIONÁRIO/DRENAGEM	SEINFRA	M	385,54	R\$ 2,91	R\$ 1.121,92
2	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 28.252,07
2.1	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	2.855,78	R\$ 3,58	R\$ 10.223,69
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	32,32	R\$ 35,18	R\$ 1.137,02
2.3	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	2.823,46	R\$ 5,55	R\$ 15.670,20
2.4	C2987	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3xKM	705,87	R\$ 1,73	R\$ 1.221,16
	CAIXAS E BOCAS DE LOBO						R\$ 97.732,56
3.1	C2018	POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m E PROFUNDIDADE= 2m	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 7.851,55	R\$ 62.812,40
3.2	C4572	POÇO DE VISITA PRÉ-MOLDADO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS Ø 1,0 m E PROFUNDIDADE 2,0m	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 3.174,56	R\$ 34.920,16
4	TUBULAÇÃO						R\$ 322.769,99
4.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	871,08	R\$ 62,51	R\$ 54.451,21
4.2	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	435,54	R\$ 535,88	R\$ 233.397,18
4.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	871,08	R\$ 40,09	R\$ 34.921,60
VALOR BDI TOTAL:							R\$ 103.364,82
VALOR ORÇAMENTO:							R\$ 347.917,70
VALOR TOTAL:							R\$ 451.282,52




Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:

DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

DESCRIÇÃO:

DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

LOCAL:

SEDE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE

UNIDADES:

1.0SERVIÇO

VALOR POR UNIDADE:

R\$ 451.282,52

DATA :

29/05/2025

BDI :

29,71%

FONTE

SEINFRA

Contribuição Programada

VERSÃO

028.1 COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIA

HORA

84,44%

0,00%

MES

47,48%

0,00%

Fco. Edson Prado de Moraes

ENGENHEIRO CIVIL

CREA-CE: 51.488/D

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 36,36	R\$ 144,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53,67	R\$ 234,33	R\$ 2.527,90
1.2	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	SEINFRA	M	385,54	R\$ 1,31	R\$ 0,73	R\$ 0,00	R\$ 0,20	R\$ 0,67	R\$ 2,91	R\$ 1.405,98
2	MOVIMENTO DE TERRA											
2.1	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	2.855,78	R\$ 0,28	R\$ 1,14	R\$ 0,00	R\$ 0,82	R\$ 3,58	R\$ 10.223,69	
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	32,32	R\$ 20,66	R\$ 2,52	R\$ 0,00	R\$ 3,94	R\$ 8,06	R\$ 35,18	R\$ 1.137,02
2.3	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	2.823,46	R\$ 0,87	R\$ 1,46	R\$ 0,00	R\$ 1,95	R\$ 1,27	R\$ 5,55	R\$ 15.670,20
2.4	C2987	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3xKM	705,87	R\$ 0,15	R\$ 0,58	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,40	R\$ 1,73	R\$ 1.221,16
3	CAIXAS E BOCAS DE LOBO											
3.1	C2018	POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m E PROFUNDIDADE= 2m	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 2.602,15	R\$ 3.448,46	R\$ 0,00	R\$ 2,55	R\$ 1.798,39	R\$ 7.851,55	R\$ 97.732,56
3.2	C4572	POÇO DE VISITA PRÉ-MOLDADO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS Ø 1,0 m E PROFUNDIDADE 2,0m	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 749,20	R\$ 1.585,00	R\$ 0,00	R\$ 113,23	R\$ 727,13	R\$ 3.174,56	R\$ 62.812,40
4	TUBULAÇÃO											
4.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	871,08	R\$ 48,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,32	R\$ 62,51	R\$ 322.769,99
4.2	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	435,54	R\$ 44,97	R\$ 364,61	R\$ 0,00	R\$ 3,56	R\$ 122,74	R\$ 535,88	R\$ 54.451,21
4.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	871,08	R\$ 30,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,18	R\$ 40,09	R\$ 233.397,18
VALOR BDI TOTAL:											103.364,82	
VALOR ORÇAMENTO:											347.917,70	
VALOR TOTAL:											451.282,52	

COMISSÃO DE

FI.

P.M CA

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

FI. 454

P.M CARIRÉ

Antônio Medeiros de Souza Lima

CPF: 136.218.563-53



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	DATA : 29/05/2025		BDI : 29,71%	
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	1.0SERVIÇO	 Fco. Edson Prado de Moraes ENGENHEIRO CIVIL CREA-CE: 51.486/D			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.527,90	0,56%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 28.252,07	6,26%
3	CAIXAS E BOCAS DE LOBO	R\$ 97.732,56	21,66%
4	TUBULAÇÃO	R\$ 322.769,99	71,52%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 103.364,82	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 347.917,70	
VALOR TOTAL:		R\$ 451.282,52	




Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53



AM DE S LIMA
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	DATA : 29/05/2025	BDI : 29,71%		
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	1.0SERVIÇO	 Fco. Edson Prado de Moraes ENGENHEIRO CIVIL CREA-CE: 51 486/D			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52				

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 38,4400	R\$ 39,2088
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,4000	R\$ 31,4000
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 15,8500	R\$ 71,3250
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,7500	R\$ 2,3625
TOTAL Material:						R\$ 144,2963

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,97000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,3662
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,3662
VALOR:						R\$ 180,66

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 256
P.M. CARIRÉ

1.2. C2876 LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,01500000	R\$ 1,1752	R\$ 0,0176
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,01500000	R\$ 2,3202	R\$ 0,0348
I0786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,01500000	R\$ 77,0300	R\$ 1,1555
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,2079

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,02955000	R\$ 19,1000	R\$ 0,5644
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,01477500	R\$ 31,5200	R\$ 0,4657
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,0301
VALOR:						R\$ 2,24

2.1. C1267 ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 275,5200	R\$ 2,7552
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,7552
VALOR:						R\$ 2,76

2.2. C2920 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 180,6200	R\$ 6,3217
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 48,7000	R\$ 1,7045
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,0262
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,03425000	R\$ 18,4600	R\$ 19,0923

Am. Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS
LOCAL:	SEDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE
UNIDADES:	1.0SERVIÇO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52

DATA : 29/05/2025

BDI : 29,71%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

TOTAL Mão de Obra: R\$ 19,0923

VALOR: R\$ 27,12

2.3. C0710 CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	R\$ 172,3900	R\$ 1,6894
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	R\$ 228,2500	R\$ 2,2369
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,9263

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01930600	R\$ 18,4600	R\$ 0,3564
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,3564
VALOR:						R\$ 4,28

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 457
P.M. CARIRÉ

2.4. C2987 COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3xKM)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 68,5000	R\$ 0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00636943	R\$ 208,7700	R\$ 1,3297
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,3297
VALOR:						R\$ 1,33

3.1. C2018 POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m E PROFUNDIDADE= 2m (UN)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,65600000	R\$ 24,8600	R\$ 16,3082
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 16,3082

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	91,31000000	R\$ 6,9900	R\$ 638,2569
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,59000000	R\$ 16,2800	R\$ 25,8852
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,27600000	R\$ 82,3300	R\$ 105,0531
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,08300000	R\$ 98,9900	R\$ 107,2062
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	69,99000000	R\$ 0,9500	R\$ 66,4905
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	400,38000000	R\$ 0,7000	R\$ 280,2660
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,54000000	R\$ 8,3200	R\$ 4,4928
I1094	ESCORA DE 20CM	SEINFRA	M	1,42000000	R\$ 11,0800	R\$ 15,7336
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	8,48000000	R\$ 15,8500	R\$ 134,4080
I1723	PRANCHA 3 X 16 CM	SEINFRA	M	12,65000000	R\$ 21,6000	R\$ 273,2400
I1349	PRANCHA 6 X 16 CM	SEINFRA	M	1,52000000	R\$ 34,3200	R\$ 52,1664
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	2,65000000	R\$ 16,7500	R\$ 44,3875
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	4,84000000	R\$ 5,9600	R\$ 28,8464
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,97000000	R\$ 12,5800	R\$ 112,8426



OBRA:

DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

DESCRIÇÃO:

DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

LOCAL:

SEDE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE

UNIDADES:

1.0SERVIÇO

VALOR POR UNIDADE:

R\$ 451.282,52

DATA : 29/05/2025

BDI : 29,71%

FONTE

VERSÃO

HORA

MES

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

47,48%

Composições

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

Propria

Fco. Edson Prado de Moraes

ENGENHEIRO CIVIL

CREA-CE: 51.488/D

I1931	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-170	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.089,0500	R\$ 1.089,0500
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	1,022,00000000	R\$ 0,4600	R\$ 470,1200
					TOTAL Material:	R\$ 3.448,4452

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	6,25475000	R\$ 19,1000	R\$ 119,4657
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,66890000	R\$ 19,1000	R\$ 89,1760
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	6,25475000	R\$ 24,1600	R\$ 151,1148
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	18,62635000	R\$ 24,1600	R\$ 450,0126
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	12,11550000	R\$ 24,1600	R\$ 292,7105
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	80,49420000	R\$ 18,4600	R\$ 1.485,9229
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2.588,4025
					VALOR:	R\$ 6.053,16

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Fl. 458

P.M CARIRÉ

3.2. C4572 POÇO DE VISITA PRÉ-MOLDADO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS Ø 1,0 m E PROFUNDIDADE 2,0m (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,38000000	R\$ 24,8600	R\$ 9,4468
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 9,4468

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	8,40000000	R\$ 6,9900	R\$ 58,7160
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 7,4800	R\$ 44,8800
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,51000000	R\$ 16,2800	R\$ 8,3028
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,97600000	R\$ 82,3300	R\$ 80,3541
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,98460000	R\$ 98,9900	R\$ 97,4656
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	96,48000000	R\$ 0,7000	R\$ 67,5360
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,63000000	R\$ 8,3200	R\$ 5,2416
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	10,60500000	R\$ 15,8500	R\$ 168,0893
I1723	PRANCHA 3 X 16 CM	SEINFRA	M	6,75000000	R\$ 21,6000	R\$ 145,8000
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,66000000	R\$ 16,7500	R\$ 11,0550
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,25000000	R\$ 5,9600	R\$ 7,4500
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	4,22000000	R\$ 12,5800	R\$ 53,0876
I2186	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 600MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 211,7100	R\$ 211,7100
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 412,7300	R\$ 412,7300
					TOTAL Material:	R\$ 1.372,4180

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,16610000	R\$ 24,1600	R\$ 148,9730
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,34205000	R\$ 18,4600	R\$ 227,8342
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 376,8072

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0194	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA PEN. TRAÇO 1:2:8	SEINFRA	M3	0,24000000	R\$ 990,2700	R\$ 237,6648
C0293	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 1000mm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 255,8100	R\$ 255,8100



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:		DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS		DATA : 29/05/2025		BDI : 29,71%	
DESCRIÇÃO:		DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS		FONTE		VERSÃO	
LOCAL:		SEDE		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE		Composição Própria		PRÓPRIA	
UNIDADES:		1.0SERVIÇO				84,44%	
VALOR POR UNIDADE:		R\$ 451.282,52				47,48%	
						0,00%	
						0,00%	

C0301	ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D=600mm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 108,2000	R\$ 108,2000
C2774	ESCADA DE MARINHEIRO, DEGRAUS FERRO REDONDO 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 87,0800	R\$ 87,0800
TOTAL Serviço:						R\$ 688,7548
VALOR:						R\$ 2.447,43

4.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,61025000	R\$ 18,4600	R\$ 48,1852
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 48,1852
VALOR:						R\$ 48,19

4.2. C0108 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,05400000	R\$ 127,5300	R\$ 6,8866
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 6,8866

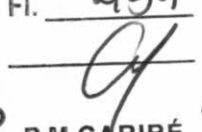
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	R\$ 82,3300	R\$ 0,7986
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,89000000	R\$ 0,7000	R\$ 2,7230
I2187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 352,2500	R\$ 359,2950
TOTAL Material:						R\$ 362,8166

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 24,1600	R\$ 23,7976
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,06380000	R\$ 18,4600	R\$ 19,6377
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,4353
VALOR:						R\$ 413,14

4.3. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,67450000	R\$ 18,4600	R\$ 30,9113
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,9113
VALOR:						R\$ 30,91


Ant.º Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 459

P.M. CARIRÉ



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA: DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

DESCRIÇÃO: DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

LOCAL: SEDE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE

UNIDADES: 1.0SERVIÇO

VALOR POR UNIDADE: R\$ 451.282,52

DATA : 29/05/2025

BDI : 29,71%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Fco. Edson Prado de Moraes

ENGENHEIRO CIVIL

CREA-CE: 51.486/D

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 82,3300	R\$ 100,1133
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 340,2000
TOTAL Material:						R\$ 440,3133
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,85000000	R\$ 18,4600	R\$ 181,8310
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 181,8310
VALOR:						R\$ 622,14

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 460
P.M. CARIRÉ

C0194 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA PEN. TRAÇO 1:2:8 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 82,3300	R\$ 100,1133
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	R\$ 0,9500	R\$ 172,9000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	182,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 127,4000
TOTAL Material:						R\$ 400,4133
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	31,95340000	R\$ 18,4600	R\$ 589,8598
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 589,8598
VALOR:						R\$ 990,27

C0293 ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D= 1000mm (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0747	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP)	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 273,2000	R\$ 57,3720
I0773	TALHA TIRFOR 3,2 T (CHP)	SEINFRA	H	1,61000000	R\$ 0,9014	R\$ 1,4513
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 58,8233
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,58585000	R\$ 23,4800	R\$ 37,2358
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,58585000	R\$ 18,4600	R\$ 29,2748
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 66,5106
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	1,07200000	R\$ 74,6500	R\$ 80,0248
C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FoFo, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	1,07200000	R\$ 47,0600	R\$ 50,4483
TOTAL Serviço:						R\$ 130,4731
VALOR:						R\$ 255,81

C0301 ASSENTAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO, JE D=600mm (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Página: 8



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS
LOCAL:	SEDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE
UNIDADES:	1.0SERVIÇO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52

DATA : 29/05/2025

BDI : 29,71%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 168,4400	R\$ 15,1596
I0773	TALHA TIRFOR 3,2 T (CHP)	SEINFRA	H	0,97000000	R\$ 0,9014	R\$ 0,8744
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 16,0340

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95545000	R\$ 23,4800	R\$ 22,4340
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,95545000	R\$ 18,4600	R\$ 17,6376
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 40,0716

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	0,42800000	R\$ 74,6500	R\$ 31,9502
C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FoFo, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	0,42800000	R\$ 47,0600	R\$ 20,1417
TOTAL Serviço:						R\$ 52,0919
VALOR:						R\$ 108,20

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,9700	R\$ 20,9700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
TOTAL Geral:						R\$ 24,8569
VALOR:						R\$ 24,86

I0576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1400	R\$ 24,1400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,16340000	R\$ 1,0000	R\$ 33,1634
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,19270000	R\$ 1,0000	R\$ 11,1927
TOTAL Geral:						R\$ 68,4961
VALOR:						R\$ 68,50

I0688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1400	R\$ 24,1400
I2723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 90,5300	R\$ 90,5300
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,16340000	R\$ 1,0000	R\$ 33,1634
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,19270000	R\$ 1,0000	R\$ 11,1927
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	49,74510000	R\$ 1,0000	R\$ 49,7451
TOTAL Geral:						R\$ 208,7712



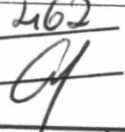
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:		DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS		DATA : 29/05/2025		BDI : 29,71%	
DESCRIÇÃO:		DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:		SEDE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:		1.0SERVIÇO		 Fco. Edson Prado de Moraes ENGENHEIRO CIVIL CREA-CE: 51.486/D			
VALOR POR UNIDADE:		R\$ 451.282,52					

VALOR: R\$ 208,77

I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1400	R\$ 24,1400
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 66,9100	R\$ 66,9100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,6744
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	R\$ 1,0000	R\$ 42,9971
TOTAL Geral:						R\$ 172,3863
VALOR:						R\$ 172,39

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 462


I0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1400	R\$ 24,1400
I2729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 66,9100	R\$ 66,9100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	27,45900000	R\$ 1,0000	R\$ 27,4590
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,32680000	R\$ 1,0000	R\$ 11,3268
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	41,18850000	R\$ 1,0000	R\$ 41,1885
TOTAL Geral:						R\$ 171,0243
VALOR:						R\$ 171,02

705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1400	R\$ 24,1400
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 66,9100	R\$ 66,9100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,57070000	R\$ 1,0000	R\$ 26,5707
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	R\$ 1,0000	R\$ 10,9604
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,85610000	R\$ 1,0000	R\$ 39,8561
TOTAL Geral:						R\$ 168,4372
VALOR:						R\$ 168,44


Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1400	R\$ 24,1400
I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 66,9100	R\$ 66,9100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	31,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 31,5654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,65330000	R\$ 1,0000	R\$ 10,6533



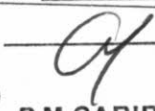
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	DATA : 29/05/2025		BDI : 29,71%	
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	1.0SERVIÇO	 Fco. Edson Prado de Moraes ENGENHEIRO CIVIL CREA-CE: 51.486/D			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52				

I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	47,34800000	R\$ 1,0000	R\$ 47,3480
					TOTAL Geral:	R\$ 180,6167
					VALOR:	R\$ 180,62

C0703 CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO (T)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 168,4400	R\$ 67,3760
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 67,3760
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,39400000	R\$ 18,4600	R\$ 7,2732
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,2732
					VALOR:	R\$ 74,65

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 463

P.M CARIRÉ

I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,3800	R\$ 28,3800
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 81,9200	R\$ 81,9200
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 1,0000	R\$ 62,3520
					TOTAL Geral:	R\$ 228,2492
					VALOR:	R\$ 228,25

I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,9700	R\$ 20,9700
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 5,1700	R\$ 5,1700
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0832
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 1,0000	R\$ 2,0079
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R\$ 1,0000	R\$ 11,4735
					TOTAL Geral:	R\$ 48,7046
					VALOR:	R\$ 48,70

C2774 ESCADA DE MARINHEIRO, DEGRAUS FERRO REDONDO 1/2" (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,47000000	R\$ 6,9900	R\$ 24,2553
					TOTAL Material:	R\$ 24,2553


Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53



OBRA:

DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

DESCRIÇÃO:

DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

LOCAL:

SEDE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE

UNIDADES:

1.0SERVIÇO

VALOR POR UNIDADE:

R\$ 451.282,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 29/05/2025

BDI : 29,71%

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

47,48%

Composições Próprias

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

Fco. Edson Prado de Moraes

ENGENHEIRO CIVIL

CREA-CE: 51.486/D

Mão de Obra		COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO		FL. 464	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE				SEINFRA	H	0,67965000	R\$ 19,1000	R\$ 12,9813
I0121	ARMADOR/FERREIRO				SEINFRA	H	0,67965000	R\$ 24,1600	R\$ 16,4203
I2391	PEDREIRO				SEINFRA	H	1,28050000	R\$ 24,1600	R\$ 30,9369
								TOTAL Mão de Obra:	R\$ 60,3385

Serviço		COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO		FL. 464	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3				SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 622,1400	R\$ 2,4886
								TOTAL Serviço:	R\$ 2,4886
								VALOR:	R\$ 87,08

I0747 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP) (H)								
Geral		SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2804	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,3800	R\$ 28,3800		
I2803	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 104,8000	R\$ 104,8000		
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	53,34280000	R\$ 1,0000	R\$ 53,3428		
I2702	JUROS	SEINFRA	H	20,00360000	R\$ 1,0000	R\$ 20,0036		
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,67850000	R\$ 1,0000	R\$ 66,6785		
TOTAL Geral:							R\$ 273,2049	
VALOR:							R\$ 273,20	

I0746 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP) (H)								
Geral		SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2802	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,3800	R\$ 28,3800		
I2801	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 33,2100	R\$ 33,2100		
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	26,64170000	R\$ 1,0000	R\$ 26,6417		
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,99440000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9944		
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	33,30210000	R\$ 1,0000	R\$ 33,3021		
TOTAL Geral:							R\$ 127,5282	
VALOR:							R\$ 127,53	

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)								
Mão de Obra		SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 21,2900	R\$ 20,9707		
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 20,9707	
VALOR:							R\$ 20,97	

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)								
Material		SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA: DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS
DESCRIÇÃO: DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS
LOCAL: SEDE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE
UNIDADES: 1.0SERVIÇO
VALOR POR UNIDADE: R\$ 451.282,52

DATA : 29/05/2025 BDI : 29,71%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

I2706 OLEO DIESEL

FL. 469
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M. CARIRÉ

16,65000000 R\$ 4,9200 R\$ 81,9180

TOTAL Material: R\$ 81,9180

VALOR: R\$ 81,92

I2723 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 4,9200	R\$ 90,5280
TOTAL Material:					R\$ 90,5280
VALOR:					R\$ 90,53

I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9200	R\$ 66,9120
TOTAL Material:					R\$ 66,9120
VALOR:					R\$ 66,91

I2729 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9200	R\$ 66,9120
TOTAL Material:					R\$ 66,9120
VALOR:					R\$ 66,91

I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9200	R\$ 66,9120
TOTAL Material:					R\$ 66,9120
VALOR:					R\$ 66,91

I2743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9200	R\$ 66,9120
TOTAL Material:					R\$ 66,9120
VALOR:					R\$ 66,91

Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 4,9200	R\$ 5,1660
TOTAL Material:					R\$ 5,1660

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	DATA : 29/05/2025		BDI : 29,71%	
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	1.0SERVIÇO	 Fco. Edson Prado de Moraes ENGENHEIRO CIVIL CREA-CE: 51.486/D			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52				

VALOR: R\$ 5,17

I2803 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,30000000	R\$ 4,9200	R\$ 104,7960
TOTAL Material:					R\$ 104,7960
VALOR:					R\$ 104,80

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
EL 466
P.M. CARIRÉ

I2801 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,75000000	R\$ 4,9200	R\$ 33,2100
TOTAL Material:					R\$ 33,2100
VALOR:					R\$ 33,21

I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 4,9200	R\$ 114,3900
TOTAL Material:					R\$ 114,3900
VALOR:					R\$ 114,39

I2855 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBİ (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707 GASOLINA	SEINFRA	L	9,71800000	R\$ 5,0000	R\$ 48,5900
TOTAL Material:					R\$ 48,5900
VALOR:					R\$ 48,59

I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 28,8100	R\$ 28,3779
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,3779
VALOR:					R\$ 28,38

Ant. Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

I2724 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 24,5100	R\$ 24,1424
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,1424
VALOR:					R\$ 24,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	DATA : 29/05/2025	BDI : 29,71%
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	SEDE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	Composições Próprias	PROPRIA
UNIDADES:	1.0SERVIÇO		HORA
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52		MES
			84,44%
			47,48%
			0,00%
			0,00%

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 24,5100	R\$ 24,1424
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,1424
VALOR:					R\$ 24,14

I2730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 24,5100	R\$ 24,1424
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,1424
VALOR:					R\$ 24,14

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 467
P.M CARIRÉ

I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 24,5100	R\$ 24,1424
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,1424
VALOR:					R\$ 24,14

I2744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 24,5100	R\$ 24,1424
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,1424
VALOR:					R\$ 24,14

I2772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 21,2900	R\$ 20,9707
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,9707
VALOR:					R\$ 20,97

I2804 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2561 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 28,8100	R\$ 28,3779
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,3779
VALOR:					R\$ 28,38

Ant. Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

I2802 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP) (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	DATA : 29/05/2025		BDI : 29,71%	
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	1.0SERVIÇO	 Fco. Edson Prado de Moraes ENGENHEIRO CIVIL CREA-CE: 51.486/D			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52				

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 28,8100	R\$ 28,3779
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,3779
VALOR:						R\$ 28,38

12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 28,8100	R\$ 28,3779
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,3779
VALOR:						R\$ 28,38

12856 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	0,98500000	R\$ 18,8300	R\$ 18,5476
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,5476
VALOR:						R\$ 18,55

10758 NÍVEL (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R\$ 1,0000	R\$ 0,5768
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2379
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3605
TOTAL Geral:						R\$ 1,1752
VALOR:						R\$ 1,18

10773 TALHA TIRFOR 3,2 T (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,46900000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4690
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,17200000	R\$ 1,0000	R\$ 0,1720
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,26050000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2605
TOTAL Geral:						R\$ 0,9015
VALOR:						R\$ 0,90


Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

10775 TEODOLITO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1388
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4697
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 1,0000	R\$ 0,7117
TOTAL Geral:						R\$ 2,3202

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	DATA : 29/05/2025	BDI : 29,71%
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SEDE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	Composições Próprias	PROPRIA
UNIDADES:	1.0SERVIÇO	HORA	MES
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52	84,44%	47,48%
		0,00%	0,00%

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.485/D

VALOR: R\$ 2,32

C2980 TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FoFo, AÇO OU CONCRETO (T)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,22200000	R\$ 171,0200	R\$ 37,9664
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 37,9664
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49250000	R\$ 18,4600	R\$ 9,0916
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,0916
VALOR:						R\$ 47,06

I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,3800	R\$ 28,3800
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 114,3900	R\$ 114,3900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,0000	R\$ 68,3714
TOTAL Geral:						R\$ 275,5244
VALOR:						R\$ 275,52

I0786 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2856	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,5500	R\$ 18,5500
I2855	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 48,5900	R\$ 48,5900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,37200000	R\$ 1,0000	R\$ 4,3720
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,14760000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1476
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,37200000	R\$ 1,0000	R\$ 4,3720
TOTAL Geral:						R\$ 77,0316
VALOR:						R\$ 77,03

ntº Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 469
P.M CARIRÉ

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



AM DE S LIMA
CONSTRUTORA DE SERVIÇOS

OBRA: DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

DESCRIÇÃO: DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

LOCAL: SEDE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE

UNIDADES: 1.0SERVIÇO

VALOR POR UNIDADE: R\$ 451.282,52

DATA : 29/05/2025

VERSÃO

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA

BDI : 29,71%

HORA 84,44%

MES 47,48%

0,00%

0,00%

Fco. Edison Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	Serviço	M	435,54	R\$ 535,88	R\$ 233.397,18	51,72%	51,72%	B
C2018	POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m E PROFUNDIDADE= 2m	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 7.851,55	R\$ 62.812,40	13,92%	65,64%	B
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	Serviço	M3	871,08	R\$ 82,51	R\$ 54.451,21	12,07%	77,70%	B
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	871,08	R\$ 40,09	R\$ 34.921,60	7,74%	85,44%	C
C4572	POÇO DE VISITA PRÉ-MOLDADO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS Ø 1,0 m E PROFUNDIDADE 2,0m	SEINFRA	Serviço	UN	11,00	R\$ 3.174,56	R\$ 34.920,16	7,74%	93,18%	C
C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	2.823,46	R\$ 5,55	R\$ 15.670,20	3,47%	96,65%	C
C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	2.855,78	R\$ 3,58	R\$ 10.223,69	2,27%	98,92%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 234,33	R\$ 1.405,98	0,31%	99,23%	C
C2987	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3xKM	705,87	R\$ 1,73	R\$ 1.221,16	0,27%	99,50%	C
C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	32,32	R\$ 35,18	R\$ 1.137,02	0,25%	99,75%	C
C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	SEINFRA	Serviço	M	385,54	R\$ 2,91	R\$ 1.121,92	0,25%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% R\$ 451.282,52

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 451.282,52



Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.215.563-53

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS									
OBRA:		DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS		DATA : 29/05/2025		BDI : 29,71%			
DESCRIÇÃO:		DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS		FONTE		VERSÃO		HORA	
LOCAL:		SEDE		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		47,48%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE		Propria		PROPRIA		0,00%	
UNIDADES:		1.0SERVIÇO							
VALOR POR UNIDADE:		R\$ 451.282,52							

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 471
P.M CARIRÉ

Atm Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.563-53

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
OBRA:		DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS			DATA :		29/05/2025		BDI : 29,71%	
DESCRIÇÃO:		DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS			FONTE		VERSÃO		HORA	
LOCAL:		SEDE			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE - CE			Composições		PRÓPRIA		0,00%	
UNIDADES:		1.0SERVIÇO			Programas				0,00%	
VALOR POR UNIDADE:		R\$ 451.282,52			Fco. Edson Prado de Moraes					
					ENGENHEIRO CIVIL					
					CREA-CE: 51.486/D					
										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	25,44	R\$ 28,81	R\$ 732,98	0,21%	98,51%	C
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	37,35	R\$ 19,10	R\$ 713,41	0,21%	98,71%	C
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	27,95	R\$ 23,48	R\$ 656,37	0,19%	98,90%	C
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	Material	KG	66,00	R\$ 7,48	R\$ 493,68	0,14%	99,04%	C
I1724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	28,46	R\$ 16,75	R\$ 476,70	0,14%	99,18%	C
I1349	PRANCHA 6 X 16 CM	SEINFRA	Material	M	12,16	R\$ 34,32	R\$ 417,33	0,12%	99,30%	C
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	18,87	R\$ 19,10	R\$ 360,40	0,10%	99,41%	C
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	Material	M	52,47	R\$ 5,96	R\$ 312,72	0,09%	99,50%	C
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	18,33	R\$ 16,28	R\$ 298,41	0,09%	99,58%	C
I2707	GASOLINA	SEINFRA	Material	L	56,20	R\$ 5,00	R\$ 281,00	0,08%	99,66%	C
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	Material	M2	6,12	R\$ 38,44	R\$ 235,25	0,07%	99,73%	C
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	9,29	R\$ 21,29	R\$ 197,71	0,06%	99,79%	C
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	6,00	R\$ 31,40	R\$ 188,40	0,05%	99,84%	C
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	Mão de Obra	H	5,70	R\$ 31,52	R\$ 179,55	0,05%	99,89%	C
I1094	ESCORA DE 20CM	SEINFRA	Material	M	11,36	R\$ 11,08	R\$ 125,87	0,04%	99,93%	C
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	5,70	R\$ 18,83	R\$ 107,26	0,03%	99,96%	C
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	Material	L	11,25	R\$ 8,32	R\$ 93,60	0,03%	99,99%	C
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,11	R\$ 21,29	R\$ 23,72	0,01%	99,99%	C
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,90	R\$ 15,75	R\$ 14,18	0,00%	100,00%	C

AM DE S LIMA

CONSTRUTORA E SERVIDOR



COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Fl. 472



P.M CARIRÉ

Subtotal até 100,00%
R\$ 347.906,57

Outros
R\$ 11,13

Valor total do Orçamento
R\$ 347.917,70

Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 472
P.M. CARIRÉ

AM DES LIMA
CONSTRUTORA E SERVIÇOS

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Fl. 473

[Assinatura]

P.M. CARIRÉ

Página: 21

AM DE S LIMA
CONSTRUTORA E SERVIÇO

/ALOR POR	R\$ 451.282,52
-----------	----------------

DATA: _____

DATA :	29/05/2025	BDI :	29,71%
--------	------------	-------	--------

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 474
P.M. CARIRÉ

Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.219.663-53

Página: 22

AM DE S LIMA
Sociedade por Acção

VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52
--------------------	----------------

PROPRIA

BDI : 29,71%

	HORA	MES
84,44%	47,48%	
0,00%	0,00%	

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
I2320	ENCANADOR	H	20,96572500	6,98857500			27,95430000
I2380	MOTORISTA	H	5,69635350				5,69635350
I2391	PEDREIRO	H	134,12745000	151,96087500	150,15241500	171,60276000	607,84350000
I2445	TOPOGRAFO	H	5,69635350				5,69635350
I2543	SERVENTE	H	780,07273576	1,275,69388950	1,468,49061870	1,678,27499280	5,202,53223676
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	41,11079258	2,77105125			43,88184383
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	6,96493500	2,32164500			9,28658000
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	27,25485938				27,25485938
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	1,11423200				1,11423200
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	H	1,70651250	6,36043065	8,10823041	9,26654904	25,44172260
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	28,12943300				28,12943300
I2701	DEPRECIAÇÃO	H	3,820,42261732	271,68365354	219,30664174	250,63616199	4,562,04907459
I2702	JUROS	H	1,403,05819433	80,19973268	49,34413845	56,39330108	1,588,99536653
I2703	MANUTENÇÃO	H	5,658,74519445	352,32000553	274,13309638	313,29496729	6,598,49326366
I2706	OLEO DIESEL	L	1,751,96466261	90,24953250	55,56401550	63,50173200	1,961,27994261
I2707	GASOLINA	L	56,20016580				56,20016580



Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	DATA : 29/05/2025		BDI : 29,71%	
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	1.0SERVIÇO	 Fco. Edson Prado de Moraes ENGENHEIRO CIVIL CREA-CE: 51.486/D			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 451.282,52				

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	1,50%	1,50%
A4	INCRA	1,00%	1,00%
A5	SEBRAE	0,20%	0,20%
A6	Salário Educação	0,60%	0,60%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50%	2,50%
A8	FGTS	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	8,00%	8,00%
		0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%




Antônio Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.663-53

OBRA: DRENAGEM E TERRAPLANAGEM DE VIAS

LOCAL:SEDE

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,93%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,99%
R	RISCOS	1,39%
BENEFÍCIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,49%
L	LUCRO	8,04%
I	IMPOSTOS	10,15%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN (IMPOSTO SOBRE SERVIÇO DE QUALQUER NATUREZA)	2,00%
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	B D I =	29,71%
BDI = $(1+AC+S+R+G)X(1+DF)X(1+L) - 1$		
(1-I)		



Ant.º Medeiros de Souza Lima
CPF: 136.218.603-53

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D