

ELETROPORT

Serviços, Projetos e Construções - Irel - ME

CAIXA

PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Resumo de Acompanhamento

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1067506-53	Nº SICONV 894477	GIGOV REGOV-JN	GESTOR M.DESENVOLVIMENTO REGION.	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL	AÇÃO / MODALIDADE APOIO A PROJETOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	DATA ASSINATURA 21/12/2019
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM			MUNICÍPIO / UF IPAUMIRIM / CEARÁ	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA CORONEL GUSTAVO LIMA, 230, CENTRO	OBJETO RECUPERAC. E/OU ADEQUA. DE ESTRADAS VICIN. NO MUN. DE IPAUMIRIM/CE	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA ELETROPORT SERV. PROJ. E CONST. EIRELI - ME	CNPJ 06.043.276/0001-33	OBJETO DO CTEF			INICIO DA OBRA

ACOMPANHAMENTO

Valor de Investimento: R\$ 260.734,60

METAS

N.º da Medição	Data da medição	Valores Medidos (R\$)		% Global		% Global Previsto	Prazo Decorrido (dias)	Equivalente dias-obra	Dias Atraso (-) / Adiant. (+)	% Atraso / Adiant.	# Meta	Valores Medidos Acum. (R\$)
		No Período	Acumulado	No Período	Acumulado							
1	01/08/2021	32.255,16	32.255,16	12,37%	12,37%	100,00%	44409	60	-44349	-14540,66%	1	2.324,04
2	01/09/2021	29.936,01	62.191,18	11,48%	23,85%	100,00%	44440	91	-44349	-14540,66%	2	89.803,41
3	01/10/2021	29.936,27	92.127,45	11,48%	35,33%	100,00%	44470	121	-44349	-14540,66%	3	110.029,34
4	01/11/2021	27.504,89	119.632,34	10,55%	45,88%	100,00%	44501	152	-44349	-14540,66%	4	58.577,81
5	01/12/2021	27.504,89	147.137,23	10,55%	56,43%	100,00%	44531	182	-44349	-14540,66%	5	-
6	01/01/2022	27.509,78	174.647,01	10,55%	66,98%	100,00%	44562	213	-44349	-14540,66%	6	-
7	01/02/2022	27.509,78	202.156,79	10,55%	77,53%	100,00%	44593	244	-44349	-14540,66%	7	-
8	01/03/2022	29.288,77	231.445,56	11,23%	88,77%	100,00%	44621	274	-44347	-14540,00%	8	-
9	01/04/2022	29.289,04	260.734,60	11,23%	100,00%	100,00%	44652	305	-44347	-14540,00%	9	-
											10	-
											11	-
											12	-
											13	-
											14	-
											15	-
											16	-
											17	-
											18	-
											19	-
											20	-
Total Medido Acumulado		R\$ 260.734,60		100,00%			Dias Adiant. / Atraso:		-44347	-14540,00%		

IPAUMIRIM / CEARÁ, 24 de maio de 2021

Local e Data

ELETROPORT - S.P. E CONST. EIRELI

Dival Teles Carneiro
CPF: 105.209.889-00

Dr. Lene de Araújo Neto
Engenheiro Civil
CREA/10641-D

Resp. Tec. Fiscal.: 0
CREA / CAU: 0
ART: 0

27.477 v006 micro

Rua Raimunda Gonçalves de Santana, 186 - Lagoa Seca - Juazeiro do Norte - CE

CNPJ: 06.043.276/0001-33 Insc. Municipal: 1558919

Email: obras0459@gmail.com / Fone: (88) 2141.3979 / (9 9343. 3663) Fone / ZAP



ELETROPORT

Serviços Projetos e Construções Eireli - ME



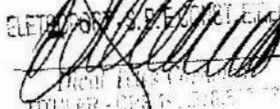
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM - CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.06.1

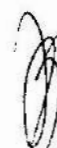
DECLARAÇÃO

A empresa **ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME**, inscrita no CNPJ Nº **06.043.276/0001-33**, com sede na Rua Raimunda Gonçalves de Santana, Nº 186, Bairro Lagoa Seca, Juazeiro do Norte - CE, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **DIVAL TELES CARNEIRO**, portador da carteira de identidade de nº **1445580 SSP - CE** e CPF de nº **195.278.883 - 87**, **DECLARA**, que o respectivo orçamento foi elaborado de maneira independente na Plataforma do Programa 682 SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA ME (SEOBRA).

Segue em anexo Nota Fiscal (Número da NFS-e 14447) referente ao pagamento para utilização do serviço.

Juazeiro do Norte - Ceará, 24 de Maio de 2021.


ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
DIVAL TELES CARNEIRO
CPF: 195.278.883-87





Prefeitura de Fortaleza
Secretaria Municipal das Finanças

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



Data e Hora da Emissão	14/04/2021 09:20:37	Competência	04/2021	Código de Verificação	189008386
Número do RPS		Nº NFS-e substituída		Local da Prestação	FORTALEZA - CE



Razão Social/Nome	682 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA ME				
Nome Fantasia	682 SOLUCOES				
CPF/CNPJ	23.674.714/0001-80	Insc Municipal	455.319-5	Município	FORTALEZA - CE
Endereço e CEP	AV MIN JOSE AMERICO,326 - PARQUE IRACEMA CEP:60.824-245				
Complemento	SALA 811	Telefone	(85)98764-6257	E-mail	heber.lima@682solucoes.com.br

Razão Social/Nome	ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME				
CPF/CNPJ	06.043.276/0001-33	Inscrição Municipal		Município	ASSARE - CE
Endereço e CEP	RUA PE. AGAMENOM DE MATOS COELHO, 125 - VILA MOTA CEP: 63.140-000				
Complemento	A	Telefone	(88)3535-1767	E-mail	divalcarneiro2012@gmail.com

LICENÇA SEMESTRAL DE USO DO SOFTWARE SEOBRA PARA ATÉ 3 USUARIO
 BS: EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL - TRIBUTADA À ALÍQUOTA APROXIMADA DE 12,25%

1.05 / 620310004 - LICENCIAMENTO DE PROGRAMAS DE INFORMATICA NAO-CUSTOMIZAVEIS

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

PIS		COFINS		IR(RS)		INSS(RS)		CSLL(RS)	
-----	--	--------	--	--------	--	----------	--	----------	--

Valor dos Serviços R\$	769,90	Natureza Operação	Valor dos Serviços R\$	769,90
(-) Desconto Incondicionado		1-Tributação no Município	(-) Dedução Permissões em Lei	
(-) Desconto Condicionado		Regime especial Tributação	(-) Desconto Incondicionado	
(-) Retenções Federais	0,00	6-Microempresário e Empresa de	Base de Cálculo	769,90
Outras Retenções		Opção Simples Nacional	(X) Alíquota %	4,06
(-) ISS Retido	0,00	1 - Sim	ISS a reter	() Sim (X) Não
(=) Valor Líquido R\$	769,90	Incentivador Cultural	(=) Valor do ISS R\$	31,26
		2 - Não		

Avisos

- Uma via desta Nota Fiscal será enviada através do e-mail fornecido pelo Tomador dos Serviços, no site <http://iss.fortaleza.ce.gov.br>
- A autenticidade desta Nota Fiscal poderá ser validada no site <http://iss.fortaleza.ce.gov.br/>, com a utilização do Código de Verificação.
- Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional. Não gera direito a crédito fiscal de ISS e IPI.
- Serviço sujeito ao ANEXO 3.
- Serviços sujeitos ao fator "r", exceto para o exterior, sem retenção, com ISS devido ao próprio Município.

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME



PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.06.1

Ao Município de Ipauimir/CE.

A empresa DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME, inscrita no CNPJ sob o nº 23.246.832/0001-98, sediada a Rua Antônio Valter Honorato Teles, 70, Pirajá, Juazeiro do Norte/CE, se propõe a executar os serviços abaixo discriminado, atendendo todas as condições estipuladas no Edital de Licitação, e nos valores abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QTDE	VALOR TOTAL R\$
01	Serviços de engenharia para a execução da obra de recuperação e/ou adequação em estradas vicinais no Município de Ipauimir/CE.	Unid.	01	281.204,53

Valor Global: R\$ 281.204,53

(Duzentos e Oitenta e Um Mil Duzentos e Quatro reais e Cinquenta e Três centavos)

Validade da Proposta de Preços: 60 (sessenta) dias.

Prazo para execução: De acordo com o Edital

Informações para assinatura de contrato:

Nome: Jose Wilson dos Santos Araujo

Cargo: Diretor Administrativo

Telefone: (88) 2141-4334

E-mail: dre-naconstrutoraab@gmail.com

Juazeiro do Norte/CE, 24 de Maio de 2021.

Atenciosamente,

John Hebert F. Studer
CREA - CE: 14377-D
RN - 060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
CNPJ 23.246.832/0001-98

Jose Wilson dos Santos Araujo
CPF 810.919.583-00
SOCIO ADMINISTRATIVO

Rua Antônio Valter Honorato Teles, 70, Pirajá, Juazeiro do Norte/CE – CEP: 63.034-360

dre-naconstrutoraab@gmail.com

CNPJ nº 23.246.832/0001-98

Fone: (88) 2141-4334



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS

DATA: 24/05/2021 BDI: 25,00%

LOCAL: Município de Ipaumirim/CE

SEINFRA	026,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	12/2018
SINAPI	2019/06 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	07/2019

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEINFRA	BDI	COMBO	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								2.584,44
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	344,59	86,15	430,74	2.584,44
2	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE BABANEIRAS								96.828,15
2.1	C3180	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	337,77	0,31	0,08	0,39	131,73
2.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	3.377,68	1,12	0,28	1,40	4.728,75
2.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	3,38	430,16	107,54	537,70	1.817,43
2.4	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	3.377,68	14,95	3,74	18,69	63.128,84
2.5	COMP-XX2	ESPALHAMENTO DE PIÇARRA	PRÓPRIA	M3	3.377,68	3,31	0,83	4,14	13.983,60
2.6	41721	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL	SINAPI	M3	3.377,68	3,09	0,77	3,86	13.037,84
3	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE SÃO VICENTE								118.636,26
3.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	413,84	0,31	0,08	0,39	161,40
3.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.138,44	1,12	0,28	1,40	5.793,82
3.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	4,14	430,16	107,54	537,70	2.226,08
3.4	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	4.138,44	14,95	3,74	18,69	77.347,44
3.5	COMP-XX2	ESPALHAMENTO DE PIÇARRA	PRÓPRIA	M3	4.138,44	3,31	0,83	4,14	17.133,14
3.6	41721	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL	SINAPI	M3	4.138,44	3,09	0,77	3,86	15.974,36
4	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE SERROTE								63.155,64
4.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	440,02	0,31	0,08	0,39	171,61
4.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	2.200,11	1,12	0,28	1,40	3.080,15

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME
 Rua Antônio Valtir Honorato Teles, 70, Pirajá, Juazeiro do Norte/CE - CEP: 63.034-360
 drenaconstrutoraeb@gmail.com
 CNPJ: 23.246.832/0001-88
 FONE:(88) 2141.4334

John Hebert F. Siudeaux
 John Hebert F. Siudeaux
 CREA/CE: 14377-D
 PN - 060144406-0

Jose Wilson dos Santos Araujo
 DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ: 23.246.832/0001-88
 Jose Wilson dos Santos Araujo
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: Município de Ipaumirim/CE

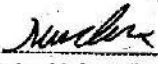
DATA: 24/06/2021 **BDI:** 25,00%

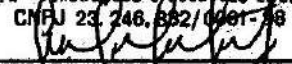
Fonte	Uso	Deson.	BDI	Data
SEINFRA	326.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
SINAPI	2018/08 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	07/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL (R\$)
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	2,20	430,16	107,54	537,70	1.182,94
4.4	C3188	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	2.200,11	14,95	3,74	18,69	41.120,00
4.5	COMP-XX2	ESPALHAMENTO DE PIÇARRA	PRÓPRIA	M3	2.200,11	3,31	0,83	4,14	9.108,44
4.6	41721	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL	SINAPI	M3	2.200,11	3,09	0,77	3,86	8.492,44

VALOR SEM ENCARGOS	204.288,82
VALOR COM ENCARGOS	224.691,33
VALOR DO TOTAL	224.691,33
VALOR DE CANCELAMENTO	224.691,33
VALOR TOTAL	224.691,33

Duzentos e Oitenta e Quatro Mil e Quatrocentos e Cinquenta e Três reais


 John Hebert F. Sludeaux
 CREA - CE: 14377-D
 RN - 060144406-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ 23.246.832/0001-98

 José Wilson dos Santos Araujo
 CPF 810.919.583-00
 SÓCIO ADMINISTRATIVO

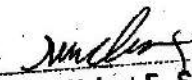
RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA: 24/05/2021	BDI: 3,00%
LOCAL:	Município de Ipaumirim/CE	FORMA:	SEINFRA 026,1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 12/2018
		SINAPI:	2019/06 COM DESONERAÇÃO 85,20% 01/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.584,44	0,92
2	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE BABANEIRAS	98.828,19	34,43
3	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE SÃO VICENTE	118.635,26	42,19
4	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE SERROTE	63.155,64	22,46
		VALOR SEM ENCARGOS:	206.388,90
		VALOR COM ENCARGOS:	224.941,78
		VALOR BDI TOTAL:	56.262,75
		VALOR ORÇAMENTO:	224.941,78
		VALOR TOTAL:	281.204,53

Duzentos e Oitenta e Um Mil Duzentos e Quatro reais e Cinquenta e Três centavos


John Hebert F. Siudec
 CREA - CE: 14377-D
 RN - 060144406-0

DRENA Construções e Locações
 CNPJ 23.246.832/0001-98

José Wilson dos Santos Araujo
 CPF 810.919.583-00
 ALCIO ADMINISTRATIVO



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA:	24/05/2021	BDI:	25,00%	
LOCAL:	Município de Ipaumirim/CE	SEINFRA:	026.1.COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SINAPI:	2019/08.COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	07/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.584,44	100,00 %								
			2.584,44								
2	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE BABANEIRAS	96.828,19									
3	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE SÃO VICENTE	118.636,26									
4	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE SERROTE	63.155,64									
281.204,53			2.584,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
281.204,53			2.584,44	2.584,44	2.584,44	2.584,44	2.584,44	2.584,44	2.584,44	2.584,44	2.584,44

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.584,44	100,00 %
			2.584,44
2	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE BABANEIRAS	96.828,19	0,00 %
			0,00
3	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE SÃO VICENTE	118.636,26	0,00 %
			0,00
4	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS - COMUNIDADE SERROTE	63.155,64	0,00 %
			0,00
281.204,53		2.584,44	2.584,44

John Hebert F. Sludeaux
 CREA - CE: 14377-D
 RN - 060144406-0

DRENA Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ 23.246.832/0001-98

 José Wilson dos Santos Araujo
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA: 24/05/2021	RFP: 25.00%
LOCAL:	Município de Ipauimiró/CE	SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%	48,50% 12/2018
		SINAPI: 201906 COM DESONERAÇÃO 85,20%	18,50% 07/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 0,00%	0,00%

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	272,50	272,50
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	4,00000000	4,98	19,92
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	12,71	1,40
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,6 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,00000000	4,67	4,67
TOTAL MATERIAL:					298,48	

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,18	17,18
94962	CONCRETO MAGRO PARA LÁSTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	229,58	2,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	13,32	26,64
TOTAL SERVIÇO:					48,12	

VALOR:	344,59
VALOR TOTAL COM BDI:	2.584,44

2.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,94	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	215,37	0,28
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,28	

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	13,21	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:					0,03	

VALOR:	0,31
VALOR TOTAL COM BDI:	131,73

2.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,12	1,12
TOTAL MATERIAL:					1,12	

VALOR:	1,12
VALOR TOTAL COM BDI:	4.728,75

2.3. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2). (HA)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	57,59	135,18
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,53	2,12
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,36	5,44
TOTAL EQUIPAMENTO:					142,74	

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME
 Rua Antônio Valter Honorato Teles, 70, Pitajá, Juazeiro do Norte/CE - CEP: 63.034-360
 drenconstrutoraeb@gmail.com
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
 FONE: (68) 2141 4334

John Hebert F. Siudeaux
John Hebert F. Siudeaux
 CREA - CE: 14377-D
 DN: 08/11/2006-0

DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ 23.246.832/0001-98
José Wilson dos Santos Araújo
José Wilson dos Santos Araújo
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA: 24/05/2021	BDI: 30,71%
LOCAL:	Município de Itaipirima/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 02/2016
		SINAPI	201905 COM DESONERAÇÃO 85,20% 03/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	14,52	58,08
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,80000000	21,46	85,84
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	28,70	143,50
TOTAL MAO DE OBRA:					287,42	
VALOR:					438,16	
VALOR TOTAL COM BDI:					1.817,43	

2.4. C3168 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

ESQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10576	CAMINHÃO BASCULANTE-12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00941178	46,02	0,43
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,06901961	138,77	9,58
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	86,60	0,02
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	252,09	2,42
10666	TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,94	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	215,37	2,11
TOTAL EQUIPAMENTO:					14,56	

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941178	13,21	0,39
TOTAL MAO DE OBRA:					0,39	
VALOR:					14,95	
VALOR TOTAL COM BDI:					63.128,84	

2.5. COMP-XX2 - ESPALHAMENTO DE PIÇARRA (M3)

ESQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01200000	215,37	2,58
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,58	

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05540000	13,21	0,73
TOTAL MAO DE OBRA:					0,73	
VALOR:					3,31	
VALOR TOTAL COM BDI:					13.983,68	

2.6. 41721 - COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL (M3)

SERVIÇO	QUANTIDADE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00339130	35,83	0,12
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00965220	174,86	1,69
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00278260	55,21	0,16

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME
 Rua Antônio Valter Honorato Teles, 70, Pirajá, Juazeiro do Norte/CE - CEP: 63.034-360
 drenaconstrutoraab@gmail.com
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
 FONE:(88) 2141 4334

Handwritten signature
 John Hebert P. Siudeaux
 CREA - CE: 14377-D
 RN - 060144406-0

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 CNPJ 23.246.832/0001-98
Handwritten signature
 Wilson dos Santos Araujo
 CPF 810.919.583-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA:	24/05/2021	BDI:	25,00%	
LOCAL:	Município de Ipaumirim/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	07/2018
		SINAPI	201B06 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	07/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00156520	157,61	0,25
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,66 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00434780	99,58	0,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01304350	13,32	0,17
96021	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00217390	34,28	0,07
96020	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00217390	109,40	0,24

TOTAL SERVIÇO:	3,12
VALOR:	3,09
VALOR TOTAL COM BDI:	13.037,84

3.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

COMPONENTE	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,94	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	215,37	0,28
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,28	

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	13,21	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:					0,03	

VALOR:	0,31
VALOR TOTAL COM BDI:	161,40

3.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,12	1,12
TOTAL MATERIAL:					1,12	

VALOR:	1,12
VALOR TOTAL COM BDI:	5.793,82

3.3. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	67,59	135,18
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,53	2,12
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,36	5,44
TOTAL EQUIPAMENTO:					142,74	

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	14,52	58,08
12362	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	21,46	85,84
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	28,70	143,50
TOTAL MAO DE OBRA:					287,42	

VALOR:	430,16
--------	--------

John Hebert F. Siudeau
CREA - CE: 14377-D

DRENA Construções e Locações Eireli - ME
CNPJ 23.246.832/0001-98
José Wilson dos Santos Araujo
CPF 810.919.583-00
SÓCIO ADMINISTRATIVO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA: 24/05/2021	BDI: 25,00%												
LOCAL:	Município de Ipauimir/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>66,20%</td> <td>48,66%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>65,20%</td> <td>46,69%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	66,20%	48,66%	SINAPI	2019/08 COM DESONERAÇÃO	65,20%	46,69%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	66,20%	48,66%												
SINAPI	2019/08 COM DESONERAÇÃO	65,20%	46,69%												
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%												

VALOR TOTAL COM BDI: 2.226,06

3.4. C3168 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00941176	46,02	0,43
10688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,06901851	138,77	9,58
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	86,60	0,02
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	252,09	2,42
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	78,94	0,00
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	215,37	2,11
TOTAL EQUIPAMENTO:					14,96

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	13,21	0,39
TOTAL MAO DE OBRA:					0,39

VALOR: 14,95
VALOR TOTAL COM BDI: 77.347,44

3.5. COMP-XX2 - ESPALHAMENTO DE PIÇARRA (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01200000	215,37	2,58
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,58

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,05540000	13,21	0,73
TOTAL MAO DE OBRA:					0,73

VALOR: 3,31
VALOR TOTAL COM BDI: 17.133,14

3.6. 41721 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00339130	35,63	0,12
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00965220	174,86	1,68
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00278260	56,21	0,15
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00156520	157,61	0,25
5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00434780	98,58	0,43
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01304350	13,32	0,17
96021 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00217390	34,29	0,07

John Hebert F. Studeart
CREA - CE: 14377-D

Wilson dos Santos Araújo
CPF 810.810.583-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA: RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS LOCAL: Município de Ipaumirim/CE	DATA: 24/05/2021 SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO 25,20% SINAPI: 201906 COM DESONERAÇÃO 66,20% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 0,00%	BDI: 5,30% 12,00% 07,20% 0,00%
--	---	---	--

96020	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00217390	109,40	0,24
TOTAL SERVIÇO:						3,12
VALOR:						3,09
VALOR TOTAL COM BDI:						15.974,38

4.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10686	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,94	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP.155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	215,37	0,28
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,28	

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	13,21	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:					0,03	

VALOR:						0,31
VALOR TOTAL COM BDI:						171,61

4.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,12	1,12
TOTAL MATERIAL:					1,12	

VALOR:						1,12
VALOR TOTAL COM BDI:						3.080,15

4.3. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)


EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	67,59	135,18
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,53	2,12
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,36	5,44
TOTAL EQUIPAMENTO:					142,74	


MAO DE OBRA	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	14,52	58,08
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	21,46	85,84
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	28,70	143,50
TOTAL MAO DE OBRA:					287,42	

VALOR:						436,16
VALOR TOTAL COM BDI:						1.182,94

4.4. C3168 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00941176	48,02	0,43
10686	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,06901961	138,77	9,58


John Hebert F. Sudec
 CREA - CE: 14377-D
 RN - 060144406-0


DRENA Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ: 23.246.832/0001-88
 José Wilson dos Santos Araujo
 CPF 810.919.583-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA: 24/05/2021	BDI: 2,00%
LOCAL:	Município de Ipauimirim/CE	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%	12/2018
		SINAPI 201906 COM DESONERAÇÃO 85,20%	46,00% 07/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00%	0,00%

10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00019608	86,60	0,02
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	252,08	2,42
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,94	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	215,37	2,11
TOTAL EQUIPAMENTO:						14,56

SERVIDO	DESCR. DO SERVIDO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	13,21	0,39
TOTAL MAO DE OBRA:						0,39
VALOR:						14,95
VALOR TOTAL COM BDI:						41,120,06

4.5. COMP-XX2 - ESPALHAMENTO DE PIÇARRA (M3)

SERVIDO	DESCR. DO SERVIDO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01200000	215,37	2,58
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,58

SERVIDO	DESCR. DO SERVIDO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06640000	13,21	0,73
TOTAL MAO DE OBRA:						0,73
VALOR:						3,31
VALOR TOTAL COM BDI:						9,108,46

4.6. 41721 - COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL (M3)

SERVIDO	DESCR. DO SERVIDO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00339130	35,63	0,12
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00965220	174,86	1,69
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00278280	55,21	0,15
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,09156520	157,61	0,25
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 18,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00434780	99,56	0,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01304350	13,32	0,17
96021	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00217390	34,29	0,07
96020	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00217390	108,40	0,24
TOTAL SERVIDO:						3,12

VALOR:	3,99
VALOR TOTAL COM BDI:	8.482,42

DRENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME
 Rua Antônio Valtor Honorato Teles, 70, Pirajá, Juazeiro do Norte/CE - CEP: 63.034-360
 drenaconstrutoraeb@gmail.com
 CNPJ: 23.246.832/0001-98
 FONE: (88) 2141 4334

John Hebert F. Sluade
 John Hebert F. Sluade
 CREA - CE: 14377-D
 RN - 06014406-0

Jose Wilson das Santos Alajó
 DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ 23.246.832/0001-98
 Jose Wilson das Santos Alajó
 CPF 810.919.583-00
 SOCIO ADMINISTRATIVO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA: 24/05/2021	BDI: 25,00%												
LOCAL:	Município de Itasmirim/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>025.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	SINAPI	2019/06 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%
SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%												
SINAPI	2019/06 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%												
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%												

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
TOTAL		15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
TOTAL		8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

John Hebert F. Studeck
John Hebert F. Studeck
 CREA - CE: 14377-D
 RN - 060144406-0

Jose Wilson dos Santos Araujo
DRENA - Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ 23.246.832/0001-98
Jose Wilson dos Santos Araujo
 CPF 810.819.583-00
 ADMINISTRATIVO

COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA: 24/05/2021	BDI: 25,00%												
LOCAL:	Município de Ipaumirim/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">SEINFRA</td> <td style="width: 35%;">026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td style="width: 15%;">85,20%</td> <td style="width: 35%;">0,00%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/06 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	0,00%	SINAPI	2019/06 COM DESONERAÇÃO	85,20%	0,00%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	0,00%												
SINAPI	2019/06 COM DESONERAÇÃO	85,20%	0,00%												
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%												

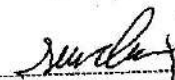
COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
L	Lucro	5,33
S + G	Garantia/seguros	0,75
TOTAL		6,08

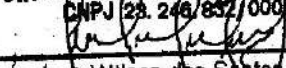
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	1,00
TOTAL		5,82

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 25,00%

$$(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L) / (1-I) - 1$$


John Hebert F. Sludeau
 CREA - CE: 14377-D
 RN - 060144406-0

DRENA Construções e Locações Eireli - ME
 CNPJ: 23.248.832/0001-98

José Wilson dos Santos Araujo
 CPF: 810.919.583-00
 SÓCIO ADMINISTRATIVO





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.06.1

A ALS CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS EIRELI, inscrita no CNPJ nº 31.172.201.0001-08, estabelecida na Rua A nº-86 – BANDEIRANTES – IPAUMIRIM - CE, Por intermédio de seu representante legal o Sr. **AURICELIO LEANDRO DA SILVA** portador(a) da Carteira de Identidade nº 2969971 SSP/PB e do CPF nº 051.708.894-02, Declara para todos os fins de direito.

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

Pela presente submetemos à apreciação de Vossa Senhoria, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, declarando que:


- 1) – Executaremos os serviços objeto desta Licitação pelo Valor Global de **R\$ 282.045,20 (DUZENTOS E OITENTA E DOIS MIL QUARENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS)** conforme planilha de quantitativos apresentada em anexo
- 2) O prazo de execução dos serviços é de acordo com o que estabelece o presente Edital de Licitação.
- 3) Manteremos válida a proposta pelo prazo de 60 (SESSENTA) dias corridos, contados da data da sua apresentação.

Atenciosamente,

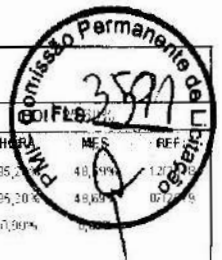


AURICELIO LEANDRO DA SILVA
31.172.201.0001-08
ALS CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS EIRELI
IPAUMIRIM - CEARÁ

IPAUMIRIM-CE, 23 DE MAIO DE 2021


Manoel de Sousa Oliveira
Eng Civil
22265 1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



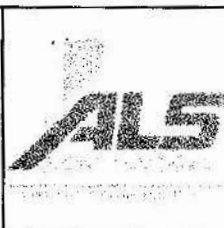
ALS	OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIMACE	DATA: 21/09/2021
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIMACE	FONTE: VLSÃO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIMACE	SEINFRA: 026 L COM DESONERAÇÃO 85,2%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIMACE	SINAPI: 201806 COM DESONERAÇÃO 85,20% COMPOSTOS DE PRÓPRIO 0,60%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.519,04
1.1	74209/001	PLAUA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,90	419,64	2.898,64
2	COMUNIDADE BANANEIRAS						97.142,40
2.1	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS						97.142,40
2.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	337,77	0,40	135,11
2.1.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	3.377,68	1,37	4.627,42
2.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	3,39	529,73	1.766,49
2.1.4	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT. 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	3.377,68	19,84	67.035,49
2.1.5	CXXXX	ESPALHAMENTO DE PIÇARRA	PRÓPRIO	M3	3.377,68	4,16	14.051,15
2.1.6	41721	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	SINAPI	M3	3.377,68	3,82	12.902,74
3	COMUNIDADE SÃO VICENTE						119.021,24
3.1	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS						119.021,24
3.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	413,64	0,40	165,54
3.1.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.138,44	1,37	5.669,86
3.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	4,14	529,73	2.193,09
3.1.4	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT. 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	4.138,44	19,84	77.962,21
3.1.5	CXXXX	ESPALHAMENTO DE PIÇARRA	PRÓPRIO	M3	4.138,44	4,16	17.315,01
3.1.6	41721	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	SINAPI	M3	4.138,44	3,82	15.809,84
4	COMUNIDADE SERROTE						63.362,52
4.1	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS						63.362,52
4.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	440,02	0,40	176,01
4.1.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	2.200,11	1,37	3.014,16
4.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	2,20	529,73	1.165,41
4.1.4	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT. 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	2.200,11	19,84	43.790,97
4.1.5	CXXXX	ESPALHAMENTO DE PIÇARRA	PRÓPRIO	M3	2.200,11	4,16	9.152,46
4.1.6	41721	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	SINAPI	M3	2.200,11	3,82	8.404,42
VALOR BDI TOTAL:						67.526,54	
VALOR ORÇAMENTO:						224.518,66	
VALOR TOTAL:						282.046,20	

Duzentos e Oitenta e Dois Mil Quarenta e Cinco reais e Vinte centavos

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signatures]



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CE

DATA : 21/05/2021

FONTE	VERSÃO
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SINAPI	201306 COM DESONERAÇÃO
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,78
	TOTAL	7,10

Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5%. Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,60%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	DATA: 21/05/2021		
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	FONTE	VERSÃO	HOM.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	SEINFRA	0.26.1.1.00M DESONERAÇÃO	85,20%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CE	ORÇAM	2019-06 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				0,00%

CXXXX - ESPALHAMENTO DE PIÇARRA (M3)	
	VALOR 3,31

CXXXX - ESPALHAMENTO DE PIÇARRA (M3)	
	VALOR 3,31

CXXXX - ESPALHAMENTO DE PIÇARRA (M3)	
	VALOR 3,31

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE.
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CE.

DATA :	21/05/2021	BDI :	25,60%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	46,68%	12/2019
SINAPI	2019/06 COM DESONERAÇÃO	85,20%	46,69%	07/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.519,04	12,37 % 311,61	11,48 % 289,19	11,48 % 289,19	10,55 % 265,76	10,55 % 265,76	10,55 % 265,76	10,55 % 265,76	11,23 % 282,89	11,24 % 283,12
2	COMUNIDADE BANANEIRAS	97.142,40	12,37 % 12.016,51	11,48 % 11.151,95	11,48 % 11.151,95	10,55 % 10.248,52	10,55 % 10.248,52	10,55 % 10.248,52	10,55 % 10.248,52	11,23 % 10.909,09	11,24 % 10.918,82
3	COMUNIDADE SÃO VICENTE	119.021,24	12,37 % 14.722,93	11,48 % 13.663,64	11,48 % 13.663,64	10,55 % 12.556,74	10,55 % 12.556,74	10,55 % 12.556,74	10,55 % 12.556,74	11,23 % 13.366,09	11,24 % 13.377,93
4	COMUNIDADE SERROTE	63.362,52	12,37 % 7.837,94	11,48 % 7.274,02	11,48 % 7.274,02	10,55 % 6.684,75	10,55 % 6.684,75	10,55 % 6.684,75	10,55 % 6.684,75	11,23 % 7.115,61	11,24 % 7.121,93
		282.045,20	34.888,99	32.378,80	32.378,80	29.755,77	29.755,77	29.755,77	29.755,77	31.673,68	31.701,85
			34.888,99	67.267,79	99.646,59	129.402,38	159.158,13	188.913,90	218.689,67	250.343,35	282.045,20

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.519,04	100,00 % 2.519,04
2	COMUNIDADE BANANEIRAS	97.142,40	100,00 % 97.142,40
3	COMUNIDADE SÃO VICENTE	119.021,24	100,00 % 119.021,24
4	COMUNIDADE SERROTE	63.362,52	100,00 % 63.362,52
		282.045,20	282.045,20

[Handwritten signatures and marks]



RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	DATA:	21/05/2021		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	FONTE	VERSÃO	ORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	35,00%	12
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CE	SINAPI	20.1905 COM DESONERAÇÃO	85,00%	08
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.519,04	0,89
2	COMUNIDADE BANANEIRAS	97.142,40	34,44
2.1	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS	97.142,40	34,44
3	COMUNIDADE SÃO VICENTE	119.021,24	42,20
3.1	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS	119.021,24	42,20
4	COMUNIDADE SERROTE	63.362,52	22,47
4.1	ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS	63.362,52	22,47
VALOR BDI TOTAL:		57.526,64	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		224.518,66	
VALOR TOTAL:		282.045,20	

Duzentos e Oitenta e Dois Mil Quarenta e Cinco reais e Vinte centavos

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	DATA:	21/05/2021	BDI:	2,60%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	SEINFRA	0251/00M DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CE	SINAPI	201908 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÉVIAS	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VIGNAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	DATA:	21/05/2021		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VIGNAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	SEINFRA	0261100M DEGRADENAÇÃO	85,21%	48,69%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CE	SEINFRA	201906100M DEGRADENAÇÃO	55,21%	48,56%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N 22", ADESIVADA, DE 120 X 1,125" M	SINAPI	M2	1,00000000	264,33	264,33
00004491	PONTELETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA 7,5 X 7,5" CM (3 X 3") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	4,00000000	4,83	19,32
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (3,34 X 10)	SINAPI	K5	0,11000000	12,33	1,36
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 12,5 X 7" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,00000000	4,53	4,53
TOTAL MATERIAL:						289,54

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	13,65	13,65
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇÃO 14,5/4,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2018	SINAPI	M3	0,21000000	223,42	2,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	12,92	25,84
TOTAL SERVIÇO:						44,73
VALOR:						334,27

2.1.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00600000	76,83	0,46
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (LHP)	SEINFRA	H	0,00132275	210,56	0,28
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,29

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00234550	12,81	0,03
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,03
VALOR:						0,32

2.1.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL MATERIAL:						1,09
VALOR:						1,09

2.1.3. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	67,88	135,76
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	6,53	2,61
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,37	5,48
TOTAL EQUIPAMENTO:						142,96

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	14,08	56,32
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	20,82	83,28
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	27,84	139,20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIMACE	DATA:	21/05/2021	BD:	5,60%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIMACE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	100%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIMACE	SEINFRA:	0261 COM DESONERAÇÃO	100%	10/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIMACE	SINAPI:	201906 COM DESONERAÇÃO	40,67%	07/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

TOTAL MAO DE OBRA:	278,80
VALOR:	421,76

2.1.4. C3168 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00341176	45,89	0,15
10688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00301061	139,30	0,42
10598 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	96,60	0,02
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	253,65	2,44
10686 TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00006000	78,93	0,00
10779 TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00380392	116,58	1,12
TOTAL EQUIPAMENTO:					14,62

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	12,31	0,36
TOTAL MAO DE OBRA:					0,38
VALOR:					15,00

2.1.5. CXXXX - ESPALHAMENTO DE PIÇARRA (M3)

VALOR:	3,31
--------	------

2.1.6. 41721 - COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA (M3)

SERVICO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,0 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO AF_08/2014	SINAPI	CHI	0,00389120	34,60	0,13
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,0 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,00965720	169,52	1,64
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00275260	53,56	0,15
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00186620	152,83	0,28
5684 ROLÔ COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO AÇO 1,50 POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 3,1 T, IMPACTO DINÂMICO 36,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00424790	96,55	0,41
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01304350	12,92	0,17
96021 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4x4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00217390	23,28	0,07
96020 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4x4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00217390	106,07	0,23
TOTAL SERVIÇO:					3,04
VALOR:					3,04

3.1.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666 TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,83	0,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CE

DATA:	21/09/2021		
FONTE	VERSÃO	ME	RE
SEINFRA	006.1.00M DESONERACAO	85,2%	48,88%
SEINFRA	201906 COM DESONERACAO	85,2%	48,88%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

10779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	210,56	0,29
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,29
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264559	12,61	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:						0,03
VALOR:						0,32

3.1.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL MATERIAL:						1,09
VALOR:						1,09

3.1.3. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

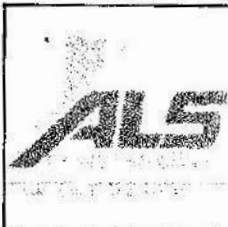
EQUIPAMENTO		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	67,63	135,26
10758	NIVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,53	2,12
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,27	5,08
TOTAL EQUIPAMENTO:						142,96
MAO DE OBRA						
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	14,33	56,92
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	29,82	119,28
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	27,84	139,20
TOTAL MAO DE OBRA:						278,80
VALOR:						421,76

3.1.4. C3168 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00341176	85,09	0,29
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00301561	139,30	0,81
10586	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 160 (CHP)	SEINFRA	H	0,00019808	58,50	0,07
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00360784	253,05	2,94
10666	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00500000	76,63	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00920332	210,56	2,12
TOTAL EQUIPAMENTO:						14,62
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00341176	12,61	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:						0,38
VALOR:						15,00

3.1.5. CXXXX - ESPALHAMENTO DE PIÇARRA (M3)

VALOR:						3,31
---------------	--	--	--	--	--	-------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VIGNAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/RJ	DATA:	21/05/2021
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VIGNAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/RJ	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/RJ	SEINFRA	026,1 COM DEGRADAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/RJ	SINAPI	30,906 COM DEGRADAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			0,00% 0,00%

3.1.6. 41721 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA (M3)

SERVIÇO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00339130	34,60	0,12
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00965220	189,52	1,84
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00278260	83,56	0,15
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00158520	162,82	0,24
5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM EIXO DE AÇO 1150, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,36 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00434730	36,57	0,16
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01304350	12,92	0,17
96021 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 132 CV, TRAÇÃO 4x4 COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00217330	33,28	0,07
96020 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 132 CV, TRAÇÃO 4x4 COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00217330	100,07	0,22
TOTAL SERVIÇO:					3,04
VALOR:					3,04

4.1.1. C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10686 TRATOR DE ESTERAS CLÁMINA E ESC HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00300000	79,23	0,24
10779 TRATOR DE ESTERAS CLÁMINA E ESC HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	219,56	0,29
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,29
MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	12,81	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:					0,03
VALOR:					0,32

4.1.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

MATERIAL	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12354 INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL MATERIAL:					1,09
VALOR:					1,09

4.1.3. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	67,68	135,36
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,53	2,12
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,37	5,48
TOTAL EQUIPAMENTO:					142,96
MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E BOM ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	DATA: 21/05/2021	BDI: 2,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO E BOM ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	SEINFRA	9281 COM DESIGNAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CE	SINAPI	201900 COM DESIGNAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			PREÇO UNITÁRIO
			TOTAL

10037	AJUDANTE	SEINFRA	II	4,00000000	14,08	56,82
12382	NIVELADOR	SEINFRA	II	4,00000000	20,82	83,29
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	27,84	139,20
TOTAL MAO DE OBRA:						278,80
VALOR:						421,76

4.1.4. C3168 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00941178	45,09	0,43
10698 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,06901961	130,30	9,01
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019808	86,80	0,02
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	253,65	2,14
10666 TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC HP 155 (CHI)	SEINFRA	II	0,00000800	78,83	0,00
10779 TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00280392	216,56	0,12
TOTAL EQUIPAMENTO:					14,62

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941178	12,81	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:					0,38
VALOR:					16,00

4.1.5. CXXXX - ESPALHAMENTO DE PIÇARRA (M3)

VALOR:					3,31
---------------	--	--	--	--	-------------

4.1.6. 41721 - COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA (M3)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 20.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,06339130	34,80	0,12
5901 CAMINHÃO PIPA 20.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00985220	169,52	1,64
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00278280	52,58	0,15
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00156520	152,82	0,21
5884 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,88 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00434780	86,55	0,43
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01304350	14,52	0,17
96021 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4x4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00217390	32,28	0,07
96020 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4x4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00217490	108,07	0,23
TOTAL SERVIÇO:					3,04

31.172.201/0001-08
 ALS CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS LTDA
 IPAUMIRIM - CEARÁ

Jônatas de Sousa Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 203522/2013



PALESTINA

CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 04.380.621/0001-07

PROPOSTA DE PREÇOS

A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM/CE
TOMADA DE PREÇOS nº 2021.05.06.1

RAZÃO SOCIAL: PALESTINA CONSTRUÇÕES EIRELI - ME

CNPJ: 04.380.621/0001-07

(85) 9 9654.6049

palestina_construcoes@yahoo.com.br

Trav. Hercílio Martins, 288 - Bela Vista - Canindé/CE

PALESTINA

CONSTRUÇÕES

CNPJ: 04.380.621/0001-07

PROPOSTA DE PREÇOS

Canadá, 25 de maio de 2021.

À
Prefeitura Municipal de IPAUMIRIM
Comissão Permanente de Licitação

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.05.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para objeto do Edital supracitado pelo PREÇO GLOBAL de R\$ 286.981,37 (DUZENTOS E OITENTA E SEIS MIL NOVECENTOS E OITENTA E UM REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS), com prazo de execução de 09 (nove) meses.

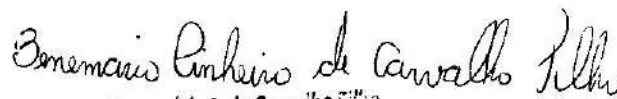
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. KAROL WANTILHA PEREIRA DA SILVA, Carteira de Identidade nº. 335154398 SSPCE e CPF nº. 639.384.93-20, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto desta Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


Karol Wantilha Pereira da Silva
Titular Administrador
CNPJ: 639.384.993-20


Benemário P. de Carvalho Filho
Engenheiro Civil
CREA-026: 175789/D

(85) 9 9654.6049

palestina_construcoes@yahoo.com.br

Trav. Hercílio Martins, 288 - Bela Vista - Canindé/CE



RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA:	25/05/2021	EM:	25.41%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	FONTE:	VERBÃO	MORA:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	SEINFRA:	027.1 CUM DESONERAÇÃO	ISS:	47,76%
		SNAPI:	2021/04 C/OM DESONERAÇÃO	REP.	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.024,10	0,71
2	COMUNIDADE BANANEIRAS - ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS	99.029,86	34,51
3	COMUNIDADE SÃO VICENTE - ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS	121.333,57	42,28
4	COMUNIDADE SERROTE - ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS	64.594,04	22,51
		VALOR ORÇAMENTO:	228.712,81
		VALOR BDI TOTAL:	58.268,76
		VALOR TOTAL:	286.981,37

DUZENTOS E OITENTA E SEIS MIL NOVECENTOS E OITENTA E UM REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS

Benemário Pinheiro de Carvalho Filho
 Benemário P. de Carvalho Filho
 Engenheiro Civil
 CREA-PA: 175789/D





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	RECUPERAÇÃO E/OU ADEQUAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS	DATA:	25/05/2021	BDI:	25,44%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE	FONTE	VERBA	NOMA	NBR	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.613,58	2.024,10
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	268,93	337,35	1.613,58	2.024,10	
2	COMUNIDADE BANANEIRAS - ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS								78.922,24	99.029,66
2.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	337,77	0,33	0,41	111,46	138,49	
2.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	3.377,68	0,50	0,63	1.688,84	2.127,94	
2.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	3,38	412,53	517,48	1.394,35	1.749,08	
2.4	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	3.377,68	15,48	19,42	52.286,49	65.594,55	
2.5	CXXXX	ESPALHAMENTO DE PIÇARRA	PRÓPRIA	M3	3.377,68	3,44	4,32	11.619,22	14.591,58	
2.6	41721	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	SINAPI	M3	3.377,68	3,50	4,39	11.821,88	14.828,02	
3	COMUNIDADE SÃO VICENTE - ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS								96.697,48	121.333,57
3.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	413,84	0,33	0,41	136,57	169,67	
3.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.138,44	0,50	0,63	2.069,22	2.607,22	
3.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	4,14	412,53	517,48	1.707,87	2.142,37	
3.4	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	4.138,44	15,48	19,42	64.063,05	80.368,50	
3.5	CXXXX	ESPALHAMENTO DE PIÇARRA	PRÓPRIA	M3	4.138,44	3,44	4,32	14.236,23	17.878,06	
3.6	41721	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	SINAPI	M3	4.138,44	3,50	4,39	14.484,54	18.167,75	
4	COMUNIDADE SERROTE - ADEQUAÇÃO DE VIAS VICINAIS								51.479,31	64.594,04
4.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	440,02	0,33	0,41	145,21	180,41	
4.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	2.200,11	0,50	0,63	1.100,06	1.386,07	
4.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	2,20	412,53	517,48	907,57	1.138,46	
4.4	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	2.200,11	15,48	19,42	34.057,70	42.726,14	
4.5	CXXXX	ESPALHAMENTO DE PIÇARRA	PRÓPRIA	M3	2.200,11	3,44	4,32	7.568,38	9.504,48	
4.6	41721	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	SINAPI	M3	2.200,11	3,50	4,39	7.700,39	9.658,48	

VALOR ORÇAMENTO: 228.712,61
 VALOR BDI TOTAL: 58.288,76
 VALOR TOTAL:

14

DUZENTOS E OITENTA E SEIS MIL NOVECENTOS E OITENTA E UM REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS

Benemario Pinheiro de Carvalho Filho
 Benemario P. de Carvalho Filho
 Engenheiro Civil
 CREA-MG: 175789/D

