



À
Prefeitura Municipal de Nova Russas -CE
Comissão Permanente de Licitação

REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº SI-CP001/2024

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V.Sas. Nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº SI-CP001/2024 cujo objeto é A CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 951705/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº1091003-23., pelo preço global de R\$ 2.328.867,33 (DOIS MILHÕES TREZENTOS E VINTE E OITO MIL OITOCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS), com prazo de execução de 18 (DEZOITO) meses.

Declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para execução dos serviços, objeto da licitação, como todas as despesas com a mão-de-obra a ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação

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. (a) **Emanuelle Queiroz Vieira**, portador (a) da carteira de Identidade nº. 2005010099362 SSPDS - CE e CPF nº 026.202.073-47, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, 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 10 (dez) dias consecutivos contados a partir de data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Boa Viagem – CE, 03 de maio de 2024

EMANUELLE QUEIROZ
VIEIRA:02620207347

Assinado de forma digital por
EMANUELLE QUEIROZ
VIEIRA:02620207347
Dados: 2024.05.06 15:59:43 -03'00'

EMANUELLE QUEIROZ VIEIRA
CPF nº 0026.202.073-47
SÓCIA ADMINISTRADORA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA:	22/04/2024	BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FONTE:	VERBA	RECURSOS	MED
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 96.750,12
1.1	COM-31391923	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	1,00	R\$ 96.750,12	R\$ 96.750,12
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 65.455,83
2.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 429,14	R\$ 5.149,68
2.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF. 05/2018	SINAPI	M2	4.580,00	R\$ 0,40	R\$ 1.832,00
2.3	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	SINAPI	M	1.015,00	R\$ 57,61	R\$ 58.474,15
3		MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 270.347,41
3.1	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	SINAPI	M3	1.748,81	R\$ 6,97	R\$ 12.189,21
3.2	102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	SINAPI	M3	213,02	R\$ 8,72	R\$ 1.857,53
3.3	104739	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM AREIA PARA ATERRO. AF. 08/2023	SINAPI	M3	1.485,03	R\$ 124,78	R\$ 186.302,04
3.4	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1.961,83	R\$ 4,36	R\$ 8.553,58
3.5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1.961,83	R\$ 31,83	R\$ 62.446,05
4		FUNDAÇÕES E PAREDES					R\$ 978.423,33
4.1	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 08/2022	SINAPI	M3	1.618,63	R\$ 519,20	R\$ 840.392,70
4.2	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 18mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	593,77	R\$ 139,19	R\$ 82.648,85
4.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	90,96	R\$ 611,57	R\$ 55.383,78
5		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 502.383,27
5.1	97106	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCS), FCK = 40 MPa, ESPESSURA DE 20,0 CM. AF. 04/2022	SINAPI	M2	2.575,00	R\$ 156,13	R\$ 402.034,75
5.2	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	2.575,00	R\$ 24,94	R\$ 64.220,50
5.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	2.913,48	R\$ 12,39	R\$ 36.098,02
6		DRENAGEM					R\$ 344.737,55
6.1	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	SINAPI	M	384,00	R\$ 464,01	R\$ 178.179,84
6.2	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	SINAPI	M	85,00	R\$ 558,44	R\$ 47.487,40
6.3	C2784	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	SEINFRA	M3	249,88	R\$ 211,59	R\$ 52.872,11
6.4	C1811	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	1.249,40	R\$ 53,00	R\$ 66.218,20
7		DRENAGEM					R\$ 5.451,98
7.1	C4283	DRAGAGEM INCLUINDO MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DA DRAGA	SEINFRA	M3	137,09	R\$ 28,22	R\$ 3.868,88
7.2	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.583,30	R\$ 1.583,30
8		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 65.347,84
8.1	C0364	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	186,00	R\$ 208,93	R\$ 38.880,98



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE

DATA : 22/04/2024		BDI : 26,00%	
ORÇAMENTO	VERBA	HORA	MEB
SEINFRA	0261 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	202510 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.2	101201	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA, 7,5X7,5 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 2 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 8 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 05/2020	SINAPI	M	290,00	R\$ 63,88	R\$ 18.441,10
8.3	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.624,00	R\$ 1,74	R\$ 8.045,76
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 480.599,02	
VALOR ORÇAMENTO:						R\$ 1.848.268,31	
VALOR TOTAL:						R\$ 2.328.867,33	

Dois Milhões Trezentos e Vinte e Oito Mil Oitocentos e Sessenta e Sete reais e Trinta e Três centavos

THIAGO AMARO MORAIS
 CPF nº 022.112.333-41
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA nº 2116032849

THIAGO AMARO MORAIS Assinado de forma digital
 CPF nº 022.112.333-41
 Dados: 2024.05.06 16:00:16 -03'00'



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA : 22/04/2024	BDI : 26,00%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FGIDE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	REINFRA	028.1 COM DEGRADAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS -CE	SINAPI	2023/10 COM DEGRADAÇÃO	84,44%	47,48%
		Carregamento	PROBINA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	RUBRICA	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		R\$ 96.750,12	4,16%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		R\$ 85.455,83	2,81%
3	MOVIMENTO DE TERRA		R\$ 270.347,41	11,61%
4	FUNDAÇÕES E PAREDES		R\$ 978.423,33	42,01%
5	PAVIMENTAÇÃO		R\$ 502.353,27	21,57%
6	DRENAGEM		R\$ 344.737,55	14,80%
7	DRENAGEM		R\$ 5.451,98	0,23%
	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		R\$ 65.347,84	2,81%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 480.599,02 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.848.268,31

VALOR TOTAL: R\$ 2.328.867,33

Dois Milhões Trezentos e Vinte e Oito Mil Oitocentos e Sessenta e Sete reais e Trinta e Três centavos

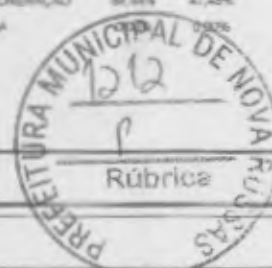
THIAGO AMARO MORAIS
CPF nº 022.112.333-41
ENGENHEIRO CIVIL
CREA nº 2116032849

EMANUELLE QUEIROZ VIEIRA
CPF nº 0026.202.073-47
SÓCIA ADMINISTRADORA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CADAMDR Nº 0879432/23 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA: 22/04/2024	BDI: 26,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CADAMDR Nº 0879432/23 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FONTES:	PERCENTUALS:
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	528,1 COM DESONERAÇÃO 54,44% 47,49%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SINAPI	322919 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,49%
		Composição:	PRÓPRIA 0,00%



1.1. COM-31391923 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	3,50000000	R\$ 16.547,25	R\$ 57.915,38
00040819 MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	3,50000000	R\$ 5.391,55	R\$ 18.870,43
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 76.785,81

VALOR:	R\$ 76.785,81
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 19.964,31
VALOR COM BDI:	R\$ 96.750,12

2.1. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 27,21	R\$ 4,63
10365 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOS E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 65,61	R\$ 65,61
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 35,04	R\$ 5,96
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 37,88	R\$ 56,82
TOTAL Material:					R\$ 133,02

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,16	R\$ 72,48
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,16	R\$ 72,48
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,46	R\$ 55,38
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 200,34

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCX 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R\$ 578,18	R\$ 7,23
TOTAL Serviço:					R\$ 7,23

VALOR:	R\$ 340,89
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 88,55
VALOR COM BDI:	R\$ 429,14

2.2. 98525 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89031 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9.4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00240000	R\$ 54,16	R\$ 0,13
89032 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9.4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00060000	R\$ 143,43	R\$ 0,09
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
58441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	R\$ 17,14	R\$ 0,05



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA: 22/04/2024	BDI: 26,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FORTE: VERBA	MOB: ME6
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	BEINFRA: 0281 COM DEBONERAÇÃO	47,40%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SINAPI: 202310 COM DEBONERAÇÃO	1,00%
		Composição: PRÓPRIA	0,00%



86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	RS 16,62	RS 0,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 0,10
VALOR:						RS 0,32
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):						RS 0,08
VALOR COM BDI:						RS 0,40

2.3. 99059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES, AF_10/2018 (M)

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,01680000	RS 22,10	RS 0,37
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00390000	RS 23,16	RS 0,09
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 0,46

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	RS 18,32	RS 7,56
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	RS 10,12	RS 1,12
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	RS 5,10	RS 3,80
00010587	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	RS 9,79	RS 5,38
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	RS 15,44	RS 0,40
TOTAL Material						RS 18,26

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	RS 17,68	RS 6,30
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71250000	RS 22,31	RS 15,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						RS 22,20

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00460000	RS 378,01	RS 1,74
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SINAPI	UN	1,50000000	RS 2,04	RS 3,06
TOTAL Serviço						RS 4,80

VALOR:	RS 45,72
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	RS 11,89
VALOR COM BDI:	RS 57,61

3.1. 90106 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA: 23/04/2024	BDI: 26,00%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FORTE	VALOR	FORTE	VALOR
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,033300000	R\$ 45,49	R\$ 1,51
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,027600000	R\$ 108,70	R\$ 3,00
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 4,51	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,090000000	R\$ 16,82	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 1,02	

VALOR:	R\$ 5,53
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 1,44
VALOR COM BDI:	R\$ 6,97

3.2. 102327 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	SINAPI	CHI	0,041800000	R\$ 45,49	R\$ 1,89
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,034500000	R\$ 108,70	R\$ 3,75
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 5,64	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,076100000	R\$ 16,82	R\$ 1,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 1,28	

VALOR:	R\$ 6,92
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 1,80
VALOR COM BDI:	R\$ 8,72

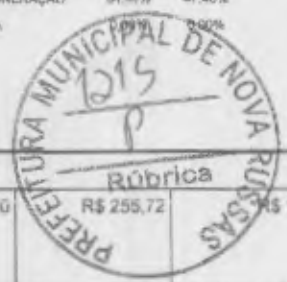
3.3. 104739 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	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	0,000600000	R\$ 63,31	R\$ 0,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA: 22/04/2024	BDI: 26,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FONTES:	MDE:
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,66% 47,46%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS -CE	SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,66% 47,46%
		Composição	PRÓPRIA 99,02%



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
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	0,00540000	R\$ 255,72	R\$ 1,38
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 27,93	R\$ 5,48
90693	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHI DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,10720000	R\$ 44,84	R\$ 4,81
90692	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,07420000	R\$ 101,62	R\$ 7,54
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 19,25

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R\$ 56,22	R\$ 78,08
TOTAL Material:						R\$ 78,08

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10120000	R\$ 16,82	R\$ 1,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,70

VALOR:	R\$ 99,03
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 25,75
VALOR COM BDI:	R\$ 124,78

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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	R\$ 136,38	R\$ 1,34
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	R\$ 179,54	R\$ 1,70
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,10

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01960000	R\$ 18,46	R\$ 0,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,36

VALOR:	R\$ 3,46
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,90
VALOR COM BDI:	R\$ 4,36

3.5. C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	R\$ 136,38	R\$ 25,26
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 25,26

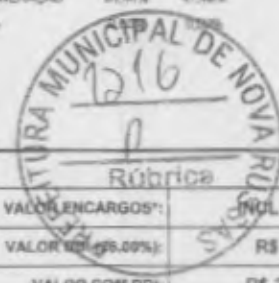
VALOR:	R\$ 25,26
---------------	------------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE

DATA:	22/04/2024	BDI:	26,00%
FEH76	VERSÃO	HORA	ALB
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,49%
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	24,47%	47,49%
Composição	PROFRA		



VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 6,57
VALOR COM BDI:	R\$ 31,83

4.1. 103800 PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (M3)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004730 PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,90860000	R\$ 74,16	R\$ 67,38
TOTAL Material					R\$ 67,38

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,21560000	R\$ 22,61	R\$ 50,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,10210000	R\$ 16,82	R\$ 52,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 102,26

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,44120000	R\$ 549,41	R\$ 242,40
TOTAL Serviço					R\$ 242,40

VALOR:	R\$ 412,06
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 107,14
VALOR COM BDI:	R\$ 519,20

4.2. C3991 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X (M2)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10524 CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	R\$ 62,33	R\$ 16,21
11691 FONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 12,06	R\$ 14,47
12408 PREGO 14X18 (1,1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 12,92	R\$ 3,23
11846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 4,54	R\$ 6,85
11816 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	R\$ 9,57	R\$ 11,20
TOTAL Material					R\$ 52,06

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 19,10	R\$ 25,79
10496 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 24,16	R\$ 32,62
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 58,41

VALOR:	R\$ 110,47
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 28,72
VALOR COM BDI:	R\$ 139,19

4.3. C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	-----	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMOR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA: 22/04/2024	BDI: 26,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMOR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FORTE: SEINFRA	UNID: M3
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	COEFICIENTE: 0,36480000	PREÇO UNITÁRIO: R\$ 62,60
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	PREÇO UNITÁRIO: R\$ 0,54	TOTAL: R\$ 22,65



10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 62,60	R\$ 22,65
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 0,54	R\$ 58,04
11800	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 84,89	R\$ 93,38
TOTAL Material:						R\$ 174,27

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 24,16	R\$ 144,96
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 18,46	R\$ 166,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 311,10	

VALOR:	R\$ 485,37
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 126,20
VALOR COM BDI:	R\$ 611,57

5.1. 97106 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCS), FCK = 40 MPA, ESPESSURA DE 20,0 CM. AF_04/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95271	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHI	0,02635000	R\$ 0,45	R\$ 0,01
95270	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,01302000	R\$ 7,16	R\$ 0,09
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,02635000	R\$ 0,38	R\$ 0,01
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,01302000	R\$ 1,00	R\$ 0,01
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,12	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00042409	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATAÇÃO DO CONCRETO	SINAPI	KG	0,40000000	R\$ 10,07	R\$ 4,03
00034496	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,21193000	R\$ 414,22	R\$ 87,79
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00240000	R\$ 5,94	R\$ 0,01
00005089	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00536000	R\$ 10,31	R\$ 0,06
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,15547000	R\$ 3,03	R\$ 0,47
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGEIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,19433000	R\$ 13,24	R\$ 2,57
TOTAL Material:					R\$ 94,93	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09603000	R\$ 22,31	R\$ 2,18
88308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13780000	R\$ 22,81	R\$ 3,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29176000	R\$ 16,82	R\$ 4,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,19	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CADA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA: 29/04/2024	BDI: 28,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CADA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	SEINFRA: 026 1 COM DEBONERAÇÃO	HOJA: 84,44%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SINAPI: 2023/10 COM DEBONERAÇÃO	MES: 47,40%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	Composição: PRÓPRIA	



97115	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	SINAPI	KG	0,04759000	R\$ 45,10	R\$ 2,19
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 1,37	R\$ 1,37
97089	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-113. AF_09/2021	SINAPI	KG	0,01800000	R\$ 10,20	R\$ 0,18
97120	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	KG	0,41133000	R\$ 7,84	R\$ 3,22
97117	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 20,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	KG	0,74384000	R\$ 15,67	R\$ 11,66
97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	SINAPI	M	0,16000000	R\$ 0,31	R\$ 0,05

TOTAL Serviço: R\$ 18,57

VALOR:	R\$ 123,91
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (28,00%):	R\$ 32,22
VALOR COM BDI:	R\$ 156,13

5.2. C0219 ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 12,39	R\$ 0,12
12040 TELA SOLDADA EM AÇO CA-80 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 17,89	R\$ 18,43
TOTAL Material:					R\$ 18,55

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 19,10	R\$ 0,76
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 24,16	R\$ 0,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,24

VALOR:	R\$ 19,79
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (28,00%):	R\$ 5,15
VALOR COM BDI:	R\$ 24,94

5.3. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 5,32	R\$ 6,12
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 12,39	R\$ 0,25
TOTAL Material:					R\$ 6,37

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,10	R\$ 1,53
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,16	R\$ 1,93
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,46

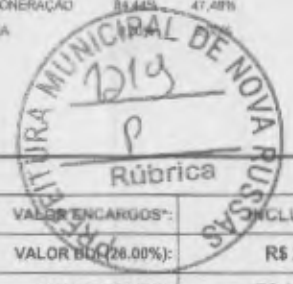
VALOR:	R\$ 9,83
--------	----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA : 27/04/2024	BDI : 26,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	COMPOSIÇÃO	
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE		

VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 2,56
VALOR COM BDI:	R\$ 12,39



6.1. 92214 TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,26700000	R\$ 65,87	R\$ 18,90
5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,13600000	R\$ 159,82	R\$ 21,74
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 40,64

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007750 TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 800 MM	SINAPI	M	1,03000000	R\$ 281,57	R\$ 290,02
TOTAL Material:					R\$ 290,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64000000	R\$ 14,82	R\$ 9,48
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28000000	R\$ 16,82	R\$ 21,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 31,01

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01200000	R\$ 549,41	R\$ 6,59
TOTAL Serviço:					R\$ 6,59

VALOR:	R\$ 368,28
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 95,75
VALOR COM BDI:	R\$ 464,01

6.2. 92216 TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,35200000	R\$ 65,87	R\$ 23,19
5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,16700000	R\$ 159,82	R\$ 26,60
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 49,86

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007753 TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 1000 MM	SINAPI	M	1,03000000	R\$ 329,92	R\$ 339,82
TOTAL Material:					R\$ 339,82

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA: 22/04/2024	BDI: 26,00%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 34,42%	MES: 47,42%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA: 2023/10 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÃO: PRÓPRIA	0,03%	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE				



88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78700000	R\$ 14,82	R\$ 11,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,57400000	R\$ 16,62	R\$ 26,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 38,13

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02800000	R\$ 549,41	R\$ 15,38
TOTAL Serviço:						R\$ 15,38

VALOR:	R\$ 443,21
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 115,23
VALOR COM BDI:	R\$ 558,44

6.3. C2764 ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA) (M3)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11800	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 84,89	R\$ 97,62
TOTAL Material:						R\$ 97,62

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 70,31

VALOR:	R\$ 167,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 43,66
VALOR COM BDI:	R\$ 211,59

6.4. C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 24,20	R\$ 0,87
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,87

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 62,65	R\$ 2,08
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 75,33	R\$ 3,31
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,53	R\$ 5,83
TOTAL Material:						R\$ 11,22

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,16	R\$ 9,66
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,46	R\$ 20,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,97

VALOR:	R\$ 42,06
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA: 22/04/2024	BDI: 26,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	COMPOSIÇÃO:	
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45%
		Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



VALOR BDI (26,00%):	R\$ 10,94
VALOR COM BDI:	R\$ 53,00

7.1. C4283 DRAGAGEM INCLUINDO MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DA DRAGA (M3)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18189	DRAGAGEM INCLUINDO MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DA DRAGA	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 22,40	R\$ 22,40
TOTAL Material:						R\$ 22,40

VALOR:	R\$ 22,40
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 5,82
VALOR COM BDI:	R\$ 28,22

7.2. C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 61,36	R\$ 61,36
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	R\$ 6,99	R\$ 419,40
10840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 4,51	R\$ 18,04
10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 3,10	R\$ 6,20
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 5,35	R\$ 32,10
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,94	R\$ 39,94
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,24	R\$ 2,48
12383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,85	R\$ 21,85
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 451,03	R\$ 451,03
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 204,19	R\$ 204,19
TOTAL Material:						R\$ 1.256,59

VALOR:	R\$ 1.256,59
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 326,71
VALOR COM BDI:	R\$ 1.583,30

8.1. C0354 BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO (UN)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 98,30	R\$ 44,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 44,24

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 6,17	R\$ 12,34
12515	FITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	R\$ 261,18	R\$ 5,01
12222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 71,95	R\$ 71,95
TOTAL Material:						R\$ 89,30



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA : 22/04/2024	BDI : 26,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FCONE: VERBAO	HUNA MES
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA 028 1 COM DESONERAÇÃO	84,48% 47,49%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SINAPI 202910 COM DESONERAÇÃO	84,48% 47,49%
		Composicao	PRÓPRIA 0,00%



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,46	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,54

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,00500000	R\$ 347,46	R\$ 1,74
TOTAL Serviço:					R\$ 1,74

VALOR:	R\$ 166,82
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 43,11
VALOR COM BDI:	R\$ 208,93

8.2. 101201 CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA, 7,5X7,5 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 2 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 8 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020 (M)

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000339 ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	SINAPI	M	8,00000000	R\$ 0,79	R\$ 6,32
00004433 CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM. EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 18,32	R\$ 18,32
00005076 GRAMPO DE ACO POLIDO 1" X 9	SINAPI	KG	0,01920000	R\$ 10,22	R\$ 0,20
TOTAL Material:					R\$ 24,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	R\$ 17,68	R\$ 11,33
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	R\$ 22,31	R\$ 14,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 25,63

VALOR:	R\$ 50,47
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 13,12
VALOR COM BDI:	R\$ 63,59

8.3. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,46	R\$ 1,38
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,38

VALOR:	R\$ 1,38
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 0,36
VALOR COM BDI:	R\$ 1,74

THIAGO AMARO MORAIS
CPF nº 022.112.333-41
ENGENHEIRO CIVIL
CREA nº 2116032849

EMANUELLE QUEIROZ VIEIRA
CPF nº 0026.202.073-47
SÓCIA ADMINISTRADORA





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOVIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, OBJETO DO CONVENIO CAIXA/MOR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOVIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, OBJETO DO CONVENIO CAIXA/MOR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE

DATA : 22/04/2024

Fonte: SEMBRA 028.1 COM DESOBRIGACAO 84.44% 47.48%

SINAPI 2023/10 COM DESIGNACAO 84.44% 47.48%

Composições: PROPIRIA 5.00% 0.00%

BDI : 26.00%

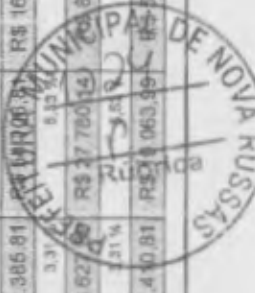
IRRECU

IRRECU

MES

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 96.750,12	8,99 % R\$ 6.762,83	2,50 % R\$ 2.418,75	5,70 % R\$ 5.514,76	1,89 % R\$ 1.538,33	8,59 % R\$ 3.117,34	2,74 % R\$ 2.650,95	12,26 % R\$ 11.861,56	4,35 % R\$ 4.208,63	11,86 % R\$ 11.281,06
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 65.455,83	8,99 % R\$ 4.575,38	2,50 % R\$ 1.635,40	5,70 % R\$ 3.730,98	1,89 % R\$ 1.040,75	8,59 % R\$ 5.491,74	2,74 % R\$ 1.785,49	12,26 % R\$ 8.024,85	4,35 % R\$ 2.847,33	11,86 % R\$ 7.632,15
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 270.347,41	8,99 % R\$ 18.897,28	2,50 % R\$ 6.758,69	5,70 % R\$ 15.409,80	1,89 % R\$ 4.298,52	8,59 % R\$ 22.682,15	2,74 % R\$ 7.407,52	12,26 % R\$ 33.144,59	4,35 % R\$ 11.780,11	11,86 % R\$ 31.522,51
4	FUNDAÇÕES E PAREDES	R\$ 978.423,33	8,99 % R\$ 88.391,79	2,50 % R\$ 24.460,58	5,70 % R\$ 55.770,13	1,89 % R\$ 15.556,93	8,59 % R\$ 82.089,72	2,74 % R\$ 26.805,50	12,26 % R\$ 119.954,70	4,35 % R\$ 42.961,41	11,86 % R\$ 14.064,16
5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 502.353,27	8,99 % R\$ 35.114,49	2,50 % R\$ 12.568,63	5,70 % R\$ 28.634,14	1,89 % R\$ 7.987,42	8,59 % R\$ 42.147,44	2,74 % R\$ 13.784,48	12,26 % R\$ 61.588,51	4,35 % R\$ 21.852,37	11,86 % R\$ 58.574,39
6	DRENAGEM	R\$ 344.737,55	8,99 % R\$ 24.097,15	2,50 % R\$ 8.616,44	5,70 % R\$ 19.650,04	1,89 % R\$ 5.461,33	8,59 % R\$ 23.923,48	2,74 % R\$ 9.441,81	12,26 % R\$ 42.264,92	4,35 % R\$ 14.906,08	11,86 % R\$ 40.196,40
7	DRENAGEM	R\$ 5.451,98	8,99 % R\$ 301,09	2,50 % R\$ 136,30	5,70 % R\$ 310,76	1,89 % R\$ 86,89	8,59 % R\$ 457,42	2,74 % R\$ 149,38	12,26 % R\$ 680,41	4,35 % R\$ 237,16	11,86 % R\$ 635,70
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 65.347,84	8,99 % R\$ 4.567,81	2,50 % R\$ 1.533,70	5,70 % R\$ 3.724,83	1,89 % R\$ 1.039,03	8,59 % R\$ 5.482,68	2,74 % R\$ 1.780,53	12,26 % R\$ 8.011,65	4,35 % R\$ 2.842,83	11,86 % R\$ 7.619,58
		R\$ 2.328.867,33	8,99 % R\$ 162.787,80	2,50 % R\$ 58.221,69	5,70 % R\$ 132.745,44	1,89 % R\$ 37.029,00	8,59 % R\$ 195.391,97	2,74 % R\$ 63.810,96	12,26 % R\$ 285.519,12	4,35 % R\$ 101.306,72	11,86 % R\$ 271.545,93
			8,99 % R\$ 162.787,80	2,50 % R\$ 221.009,49	5,70 % R\$ 353.754,93	1,89 % R\$ 390.783,93	8,59 % R\$ 586.175,90	2,74 % R\$ 649.986,88	12,26 % R\$ 936.505,98	4,35 % R\$ 1.036.611,70	11,86 % R\$ 1.308.357,60

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 96.750,12	4,72 % R\$ 4.585,61	7,02 % R\$ 6.791,66	2,37 % R\$ 2.292,98	7,87 % R\$ 7.614,23	2,89 % R\$ 2.796,08	8,43 % R\$ 8.156,04	3,31 % R\$ 3.202,43	8,53 % R\$ 8.350,28	1,58 % R\$ 1.525,40
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 65.455,83	4,72 % R\$ 3.099,52	7,02 % R\$ 4.595,00	2,37 % R\$ 1.551,30	7,87 % R\$ 5.161,37	2,89 % R\$ 1.691,67	8,43 % R\$ 5.517,93	3,31 % R\$ 2.166,69	8,53 % R\$ 3.619,71	1,58 % R\$ 1.099,66
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 270.347,41	4,72 % R\$ 12.760,40	7,02 % R\$ 18.978,59	2,37 % R\$ 6.407,23	7,87 % R\$ 21.276,34	2,89 % R\$ 7.813,04	8,43 % R\$ 22.790,29	3,31 % R\$ 8.946,50	8,53 % R\$ 14.950,21	1,58 % R\$ 4.541,84
4	FUNDAÇÕES E PAREDES	R\$ 978.423,33	4,72 % R\$ 46.181,58	7,02 % R\$ 68.685,52	2,37 % R\$ 23.188,63	7,87 % R\$ 77.001,92	2,89 % R\$ 28.276,43	8,43 % R\$ 82.481,09	3,31 % R\$ 32.386,81	8,53 % R\$ 16.437,52	1,58 % R\$ 1.998,27
5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 502.353,27	4,72 % R\$ 23.711,07	7,02 % R\$ 35.285,20	2,37 % R\$ 11.905,77	7,87 % R\$ 39.535,20	2,89 % R\$ 14.518,01	8,43 % R\$ 42.345,38	3,31 % R\$ 16.627,36	8,53 % R\$ 27.780,16	1,58 % R\$ 6.439,54
6	DRENAGEM	R\$ 344.737,55	4,72 % R\$ 16.271,61	7,02 % R\$ 24.200,58	2,37 % R\$ 8.170,28	7,87 % R\$ 27.130,65	2,89 % R\$ 9.962,92	8,43 % R\$ 29.061,38	3,31 % R\$ 11.410,81	8,53 % R\$ 29.063,99	1,58 % R\$ 1.791,58





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMIR N° 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO N° 1091003-23

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXAMIR N° 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO N° 1091003-23

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE

DATA: 22/04/2024 BDI: 25,00%

ORÇ: 038.1 COM DISONERAÇÃO 84,44% 47,48%

SCINFRA 2023/10 COM DISONERAÇÃO 84,44% 47,48%

SINAPI PROPRIA 0,00% 0,00%

Compras-póds

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18
7	DRENAGEM	R\$ 5.451,98	4,72 % R\$ 257,33	7,03 % R\$ 382,73	2,37 % R\$ 129,21	7,87 % R\$ 429,07	2,89 % R\$ 157,58	8,43 % R\$ 459,60	3,31 % R\$ 180,46	5,63 % R\$ 301,49	1,66 % R\$ 91,62
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 65.347,84	4,72 % R\$ 3.084,42	7,03 % R\$ 4.587,42	2,37 % R\$ 1.548,74	7,97 % R\$ 5.142,88	2,89 % R\$ 1.898,55	8,43 % R\$ 5.508,82	3,31 % R\$ 2.163,01	5,63 % R\$ 3.613,74	1,58 % R\$ 1.097,84
		R\$ 2.328.867,33	R\$ 1.418.280,17	R\$ 1.581.766,67	R\$ 1.636.960,81	R\$ 1.820.242,67	R\$ 1.917.546,93	R\$ 2.083.870,46	R\$ 2.160.955,96	R\$ 2.268.742,33	R\$ 2.328.867,33

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 96.750,12	100,00 % R\$ 96.750,12
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 65.455,83	100,00 % R\$ 65.455,83
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 270.347,41	100,00 % R\$ 270.347,41
4	FUNDAÇÕES E PAREDES	R\$ 978.423,33	100,00 % R\$ 978.423,33
5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 502.353,27	100,00 % R\$ 502.353,27
6	DRENAGEM	R\$ 344.737,55	100,00 % R\$ 344.737,55
7	DRENAGEM	R\$ 5.451,98	100,00 % R\$ 5.451,98
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 65.347,84	100,00 % R\$ 65.347,84
		R\$ 2.328.867,33	R\$ 2.328.867,33





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ. OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ. OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS -CE

DATA :	22/04/2024	BDI :	26,00%
FORTE	VERBA	MORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERACÃO	64,44%	47,48%
SINAPI	2023/10 COM DESONERACÃO	64,44%	47,48%
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

THIAGO AMARO MORAIS
CPF nº 022.112.333-41
ENGENHEIRO CIVIL
CREA nº 2116032849

EMANUELLE QUEIROZ VIEIRA
CPF nº 0026.202.073-47
SÓCIA ADMINISTRADORA





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVENIO CADAMOR Nº 05/143/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA : 22/04/2024	BDI : 26,00%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVENIO CADAMOR Nº 05/143/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FORTE	VERSÃO	FECHA	MES
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	04.04%	07.04%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	BRAP	202010 COM DESONERAÇÃO	04.04%	07.04%
		Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	TOTAL	5,32%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	7,12%
	TOTAL	7,44%
I	Impostos	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	TOTAL	10,15%

BDI = 26,00%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

THIAGO AMARO MORAIS
CPF nº 022.112.333-41
ENGENHEIRO CIVIL
CREA nº 2116032849

EMANUELLE QUEIROZ VIEIRA
CPF nº 0026.202.073-47
SÓCIA ADMINISTRADORA



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA : 22/04/2024	BDI : 28,00%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	DR 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SINAPI	202310 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA		



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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%
A9	SECONCI	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 Paternidade	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%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	DATA : 22/04/2024	BDI : 25,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MDR Nº 067943/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº 1091003-23	FORMA DE PAGAMENTO: VEREJO	FORMA DE PAGAMENTO: MENS
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA: 025.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA: 84,44% 47,43%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA: 2023/10 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA: 84,44% 47,43%
		Composição: PROTEGA	



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESALISTA %
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%
A9	SECONCI	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 Paternidade	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%

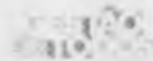
A + B + C + D = 84,44% 47,48%

THIAGO AMARO MORAIS
CPF nº 022.112.333-41
ENGENHEIRO CIVIL
CREA nº 2116032849

EMANUELLE QUEIROZ VIEIRA
CPF nº 0026.202.073-47
SÓCIA ADMINISTRADORA



Nova Russas



PARECER TÉCNICO DA ENGENHARIA

APRESENTAÇÃO

Trata-se de parecer técnico de engenharia, que avalia os critérios técnicos e formais dos documentos de propostas de preços apresentadas ao processo licitatório de CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº SI-CP001/2024, cujo objeto versa sobre a CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, OBJETO DO CONVÊNIO CAIXA/MIDR Nº 951705/2023 E PLANO DE TRABALHO Nº1091003-23.

A pedido da Comissão Permanente de Licitação do Município de Nova Russas, realizou-se a análise da proposta de preço, com ênfase em critérios formais e técnicos das mesmas, consoante regimento estabelecido no instrumento convocatório, mormente à cláusula nº 5.0 – DA PROPOSTA, que trata especificamente das peças orçamentárias exigidas da partícipe do certame susograftado, a saber:

24. EQV EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS (CNPJ: 37.278.872/0001-26);

DO MÉTODO

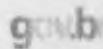
Para análise dos critérios formais e técnicos relacionamos as exigências da proposta de preços, e demais documentos que deveriam acompanhá-la, elencadas na cláusula 5.0 do edital e suas subcláusulas.

CONCLUSÃO

Após análise minudente da documentação, concluo, sob o aspecto formal e técnico, que a empresa **24 .EQV EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS (CNPJ: 37.278.872/0001-26); NÃO ATENDEU** ao disposto no instrumento convocatório, NÃO APRESENTANDO AS PLANILHAS INDIVIDUAIS DAS PASSAGENS MOLHADAS NAS DIVERSAS LOCALIDADES, apresentando, por equívoco, apenas a planilha orçamentária consolidada, recomendando-se, portanto, a desclassificação da concorrente.

É o parecer.

Nova Russas – Ceará, 11 de julho 2024.



Descontando em nome do signatário:
VALDIR SANTIAGO DE MOURA
Data: 11/07/2024 14:51:51 SUDO
Verifique em: <https://www.sig.gov.br>

Valdir Santiago de Moura
Engenheiro Civil
Responsável Técnico do Município de Nova Russas
CREA-CE: 354778



RUA JOSÉ TRINCO DO ROSA, 1719
Cidade - CEP: 62001-200
Nova Russas - Ceará - Brasil
CE: 3672-6330

www.novarussas.ce.gov.br



Novas Russas - Ceará