

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	224,6206	99,7276	224,6206
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,4100	0,5900	155,8268	58,0152	98,1178
TOTAL EQUIPAMENTOS:							1.066,9452

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	1,00000000	20,56	20,56
TOTAL MÃO DE OBRA:					20,56

Custo Horário da Execução:	1.087,5052
Produção da Equipe:	134,5600
Custo Unitário da Execução:	8,0819
Custo do FIC (0,0136):	0,1099

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,10027000	1,3677	1,5048
TOTAL SERVIÇOS:					1,5000

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914354	2,06301000	1,9421	4,0065
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						4,0100

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	2,06301000	5,00	1,2809	0,00	1,0247	0,00	0,8425	13,2125
MOMENTO DE TRANSPORTE:										13,2100

Custo Direto Total:	26,9118
VALOR:	26,91
VALOR BDI (26,50%):	7,13
VALOR COM BDI:	34,04

2.3. 2004504 Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9119	Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	222,8332	96,3499	222,8332
TOTAL EQUIPAMENTOS:							222,8332

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	1,00000000	20,5616	20,5616
TOTAL MÃO DE OBRA:					20,5616

Custo Horário da Execução:	243,3948
Produção da Equipe:	13,74000
Custo Unitário da Execução:	17,7143
Custo do FIC (0,0136):	0,2409
Custo Direto Total:	17,9552

VALOR:	17,95
VALOR BDI (26,50%):	4,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	33,50%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%



VALOR COM BDI:	22,70
----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERBAO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERACAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERACAO
		Composições Próprias	PROPRIA

4015612-EV Execucao de revestimento primario corn material de jazida - 100% Proctor intermediario (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	1,00000000	0,7400	0,2600	329,2238	84,4687	265,5874
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,00000000	0,4100	0,5900	5,0790	3,5369	4,1690
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,00000000	0,5900	0,4100	289,3684	125,0052	221,9794
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00000000	0,9600	0,0400	257,7955	124,6861	252,4710
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	224,6206	99,7276	224,6206
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,4100	0,5900	155,8268	58,0152	98,1178
TOTAL EQUIPAMENTOS:							1.066,9452

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	1,00000000	20,56	20,56
TOTAL MÃO DE OBRA:					20,56

Custo Horário da Execução:	1.087,5052
Produção da Equipe:	134,5600
Custo Unitário da Execução:	8,0819
Custo do FIC (0,0138):	0,1099

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,10027000	1,3677	1,5048
TOTAL SERVIÇOS:					1,5000

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914354	2,06301000	1,9421	4,0065
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						4,0100

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	2,06301000	5,00	1,2809	0,00	1,0247	0,00	0,8425	13,2125
MOMENTO DE TRANSPORTE:										13,2100

Custo Direto Total:	26,9118
VALOR:	26,91
VALOR BDI (26,50%):	7,13
VALOR COM BDI:	34,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			DATA : 16/06/2025	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			FONTE	VERBÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE			SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE			SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
				Composições Próprias	PROPRIA

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos Complementares:						8,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,29	18,29
TOTAL Mão de Obra:						18,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL Serviço:						0,21

VALOR:	26,59
VALOR BDI (26.50%):	7,04
VALOR COM BDI:	33,63

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	18,29	0,21
TOTAL Mão de Obra:						0,21

VALOR:	0,21
VALOR BDI (26.50%):	0,05
VALOR COM BDI:	0,26

95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	33,49	0,27
TOTAL Mão de Obra:						0,27

VALOR:	0,27
VALOR BDI (26.50%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,34

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	18,29	0,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		DATA : 16/06/2025	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		VERBAÇÃO	BDI : 26,50%
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE		SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra:	0,26
VALOR:	0,26
VALOR BDI (26.50%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,32

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	13,25	0,28
TOTAL Mão de Obra:						0,28
VALOR:						0,28
VALOR BDI (26.50%):						0,07
VALOR COM BDI:						0,35

5914354 Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre (t)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	3,00000000	0,8400	0,1600	314,6630	94,3348	838,2315
TOTAL EQUIPAMENTOS:							838,2315
Custo Horário da Execução:							838,2315
Produção da Equipe:							431,60000
Custo Unitário da Execução:							1,9421
Custo Direto Total:							1,9421
VALOR:							1,94
VALOR BDI (26.50%):							0,51
VALOR COM BDI:							2,45

4016096 Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	290,0348	129,2776	290,0348
TOTAL EQUIPAMENTOS:							290,0348
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9824	Servente		h	1,00000000	20,5616	20,5616	
TOTAL MÃO DE OBRA:						20,5616	
Custo Horário da Execução:							310,5964
Produção da Equipe:							230,19000
Custo Unitário da Execução:							1,3493
Custo do FIC (0,0136):							0,0184
Custo Direto Total:							1,3677
VALOR:							1,36
VALOR BDI (26.50%):							0,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA: 16/06/2025	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO COMISSÃO HORA MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO 847
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO 82,17% 53,50%
		Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR COM BDI: 1,72

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 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	40,88	40,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					40,47

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	50,60	50,60
89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	17,83	17,83
TOTAL Serviço:					68,43

VALOR:	108,90
VALOR BDI (26.50%):	28,85
VALOR COM BDI:	137,75

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 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	40,88	40,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					40,47

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	50,60	50,60
89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	17,83	17,83
5779 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	81,33	81,33
53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	90,09	90,09
TOTAL Serviço:					239,85

VALOR:	280,32
VALOR BDI (26.50%):	74,28
VALOR COM BDI:	354,60

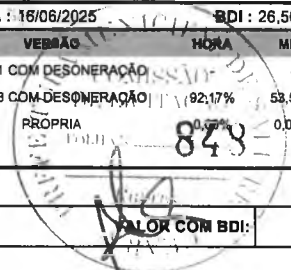
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	1.265.000,00	50,60
TOTAL Equipamento:					50,60

VALOR:	50,60
VALOR BDI (26.50%):	13,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERBA
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	82,17% 53,50% 0,00%



VALOR COM BDI:	64,00
----------------	-------

59229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00001410	1.265.000,00	17,83

TOTAL Equipamento: 17,83

VALOR:	17,83
VALOR BDI (26.50%):	4,72
VALOR COM BDI:	22,55

59 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	1.265.000,00	81,33

TOTAL Equipamento: 81,33

VALOR:	81,33
VALOR BDI (26.50%):	21,55
VALOR COM BDI:	102,88

53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	13,99000000	6,44	90,09

TOTAL Material: 90,09

VALOR:	90,09
VALOR BDI (26.50%):	23,87
VALOR COM BDI:	113,96

88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09

TOTAL Encargos Complementares: 7,12

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERBÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA DE LICITAÇÃO

00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	33,49	33,49
					TOTAL Mão de Obra:	33,49

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
				TOTAL Serviço:		0,27

VALOR:	40,88
VALOR BDI (26.50%):	10,83
VALOR COM BDI:	51,71

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,85	1,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,05	2,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos Complementares:		10,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,29	18,29
				TOTAL Mão de Obra:		18,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
				TOTAL Serviço:		0,26

VALOR:	28,67
VALOR BDI (26.50%):	7,59
VALOR COM BDI:	36,26

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	26,32	8,57
				TOTAL Material:		8,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44837100	28,67	12,85
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		12,85

VALOR:	21,42
VALOR BDI (26.50%):	5,67
VALOR COM BDI:	27,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			92,17%
			53,50%
			0,00%
			0,00%



88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,39	1,39
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos Complementares:					8,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,25	13,25
TOTAL Mão de Obra:					13,25

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28

VALOR:	21,75
VALOR BDI (26.50%):	5,76
VALOR COM BDI:	27,51

5914359 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	314,6630	94,3348	314,6630
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		314,6630

Custo Horário da Execução:	314,6630
Produção da Equipe:	249,00000
Custo Unitário da Execução:	1,2637
Custo do FIC (0,0136):	0,0172
Custo Direto Total:	1,2809

VALOR:	1,28
VALOR BDI (26.50%):	0,33
VALOR COM BDI:	1,61

5914374 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (tkm)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025 ,BDI: 26,50%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	96,12%	53,50%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	314,6630	94,3348	314,6630
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	314,6630
						Custo Horário da Execução:	314,6630
						Produção da Equipe:	311,25000
						Custo Unitário da Execução:	1,0110
						Custo do FIC (0,0136):	0,0137
						Custo Direto Total:	1,0247
						VALOR:	1,02
						VALOR BDI (26.50%):	0,27
						VALOR COM BDI:	1,29

5914389 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	314,6630	94,3348	314,6630
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	314,6630
						Custo Horário da Execução:	314,6630
						Produção da Equipe:	373,50000
						Custo Unitário da Execução:	0,8425
						Custo Direto Total:	0,8425
						VALOR:	0,84
						VALOR BDI (26.50%):	0,22
						VALOR COM BDI:	1,06

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA :	16/06/2025	BDI :	26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,456591009	1.265.000,00	577.587,63	29,10	23,11	A
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	1.764,55	314,66	555.234,03	27,98	57,08	B
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	7.671,11	33,49	256.905,61	12,95	70,03	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	7.778,00	13,25	103.058,50	5,19	75,22	B
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	235,43	257,79	60.692,53	3,06	78,28	B
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	181,48	329,22	59.746,97	3,01	81,29	C
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	8.887,15	6,44	57.233,23	2,88	84,17	C
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.229,17	3,62	55.129,59	2,78	86,95	C
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	245,24	224,62	55.086,65	2,78	89,73	C
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	157,73	290,03	45.747,74	2,31	92,03	C
E9524	Motoniveladora - 93 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	144,69	289,36	41.868,60	2,11	94,14	C
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.229,17	1,43	21.777,71	1,10	95,24	C
E9119	Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	88,65	222,83	19.753,05	1,00	96,24	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.229,17	1,09	16.599,79	0,84	97,07	C
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	100,55	155,82	15.667,69	0,79	97,86	C
E9524	Motoniveladora - 93 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	100,55	125,00	12.568,74	0,63	98,49	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.616,53	1,39	10.586,98	0,53	99,03	C
P9824	Servente	SICRO	Mão de Obra	h	491,62	20,56	10.107,80	0,51	99,54	C
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	144,69	58,01	8.393,69	0,42	99,96	C
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	75,71	94,33	7.142,08	0,36	100,32	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.607,89	0,89	6.771,02	0,34	100,66	C
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	63,76	84,46	5.385,45	0,27	100,93	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.616,53	0,61	4.646,08	0,23	101,17	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	8,00	392,00	3.136,00	0,16	101,32	C
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	9,81	124,68	1.223,08	0,06	101,39	C

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS												
		OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS					DATA :		16/06/2025	BDI :		26,50%	
		DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS					FORTE	VERSÃO		HORA	MES		
		LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE					SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		-	-		
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE					SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO		92,17%	53,50%		
								Composições Próprias	PRÓPRIA		0,00%	0,00%		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.229,17	0,08	1.218,33	0,06	101,45	C				
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	144,69	3,53	510,77	0,03	101,47	C				
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	100,55	5,07	509,79	0,03	101,50	C				
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	25,67	5,69	146,04	0,01	101,51	C				
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.607,89	0,01	76,08	0,00	101,51	C				
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,99	18,29	54,64	0,00	101,51	C				
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	Material	L	1,30	26,32	34,29	0,00	101,51	C				
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,82	18,29	33,29	0,00	101,52	C				
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2,95	1,43	4,22	0,00	101,52	C				
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1,79	2,05	3,68	0,00	101,52	C				
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1,79	1,85	3,32	0,00	101,52	C				
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	Material	KG	0,0904	25,46	2,30	0,00	101,52	C				
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,1056	13,64	1,44	0,00	101,52	C				
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2,95	0,44	1,30	0,00	101,52	C				
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	0,00	129,27	0,00	0,00	101,52	C				
E9119	Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	0,00	96,34	0,00	0,00	101,52	C				
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	0,00	99,72	0,00	0,00	101,52	C				

Subtotal até 101,52% 2.014.649,58

Outros -30.114,00

Valor total do Orçamento 1.984.535,58



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			FONTE	VERSÃO	HORA MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE			SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	- -
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE			SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVICOS PRELIMINARES	4.607,68	100,00 %						100,00 %
			4.607,68						4.607,68
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.494.968,60	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			415.911,26	415.911,26	415.911,26	415.911,26	415.911,26	415.412,30	2.494.968,60
		2.499.576,28	420.518,94	415.911,26	415.911,26	415.911,26	415.911,26	415.412,30	2.499.576,28
			420.518,94	836.430,20	1.252.341,46	1.668.252,72	2.084.163,98	2.499.576,28	

Handwritten marks: a stylized 'S', a cross-like mark, and a circle with a diagonal line.



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA

HORA	MES
92,17%	53,50%
0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,97
	TOTAL	5,79

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	6,64
	TOTAL	7,38

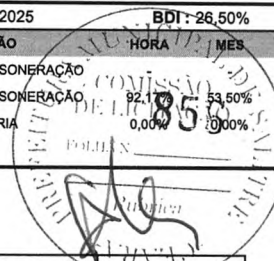
I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB(2% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 26,50%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00	5,00
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	21,80	21,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,65
B4	13º Salário	11,07	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,64	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,07
B9	Férias Gozadas	12,98	9,77
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	49,06	19,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,81	1,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75	2,07
C5	Indenização Adicional	0,47	0,35
	TOTAL	10,70	8,05
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14	3,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	10,61	4,19

A + B + C + D = 92,17 53,50



PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: **Salitre / CE**

Unidade gestora: **Prefeitura Municipal de Salitre**

Número do processo: **2025.05.20.01-CE**

Modalidade: **Concorrência Eletrônica**

Número do certame: **3005.01/2025-CE**

Data da abertura: **17/06/2025 às 13:30**

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS

SIM

Declaro sob as penas da lei, que anexe todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações

SIM

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM

SIM

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

SIM

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS

SIM

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

X

Alc



DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE

SIM

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS

SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP

SIM

Declaramos que, no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

SIM

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS

SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP

SIM

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

X



Dados da Proposta de Preços

1 – EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

Especificação: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

Valor ofertado: R\$ 2.499.576,28

Valor total: R\$ 2.499.576,28

Fabricante/Marca: proprio

Modelo: proprio

Valor de referência: R\$ 2.520.690,64

Total geral da proposta: R\$ 2.499.576,28 (dois milhões, quatrocentos e noventa e nove mil, quinhentos e setenta e seis reais e vinte e oito centavos)

Validade da Proposta

Proposta válida por: 90 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 16 de Junho de 2025 às 16:33



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025-CE

OBJETO: Execução de recuperação de diversas estradas vicinais localizadas na zona rural do município de SALITRE-CE.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

PROPOSTA COMERCIAL							
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNID	VR. UNI.	VR. TOTAL	VR. EXTENSO
1	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE.	PRÓPRIA		SERV.	R\$ 2.499.576,28	R\$ 2.499.576,28	DOIS MILHÕES QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE MIL QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS.
TOTAL						R\$ 2.499.576,28	DOIS MILHÕES QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE MIL QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS.
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA							
R\$ 2.499.576,28							
DOIS MILHÕES QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE MIL QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS.							

A presente proposta é válida por 90 (noventa) dias, contados da data de sua emissão.

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

SALITRE 16 DE JUNHO DE 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%	
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVICOS PRELIMINARES							4.607,68
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	8,00	455,31	120,65	575,96	4.607,68
2		MOVIMENTO DE TERRA							2.494.968,60
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	2.100.000,00	0,51	0,13	0,64	1.344.000,00
2.2	4015612-EV	Execucao de revestimento primario com material de jazida - 100% Proctor intermediario	SICRO NOVO	m³	33.000,00	26,91	7,13	34,04	1.123.320,00
2.3	2004504	Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria	SICRO NOVO	m³	1.218,00	17,95	4,75	22,70	27.648,60
VALOR TOTAL:									2.499.576,28
Dois Milhões Quatrocentos e Noventa e Nove Mil Quinhentos e Setenta e Seis reais e Vinte e Oito centavos									



Handwritten signatures and initials.

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%	
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVICOS PRELIMINARES	4.607,68	0,18
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.494.968,60	99,82
VALOR TOTAL:		2.499.576,28	100,00

Dois Milhões Quatrocentos e Noventa e Nove Mil Quinhentos e Setenta e Seis reais e Vinte e Oito centavos



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			0,00%
			0,00%

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	392,00	392,00
00005065 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	25,46	0,28
00005069 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	13,64	0,18
00004509 SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	5,69	18,25
TOTAL Material:					410,71

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36917100	26,59	9,81
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10741400	21,75	24,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					33,89

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	21,42	10,71
TOTAL Serviço:					10,71

VALOR:	455,31
VALOR BDI (26.50%):	120,65
VALOR COM BDI:	575,96

2.1. 100577 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00335690	108,90	0,36
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	0,00030250	280,32	0,08
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00362270	21,75	0,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,07

VALOR:	0,51
VALOR BDI (26.50%):	0,13
VALOR COM BDI:	0,64

2.2. 4015612-EV Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	1,00000000	0,7400	0,2600	329,2238	84,4687	265,5874
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,00000000	0,4100	0,5900	5,0790	3,5369	4,1690
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,00000000	0,5900	0,4100	289,3684	125,0052	221,9794
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00000000	0,9600	0,0400	257,7955	124,6861	252,4710

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	VERÃO	HORA
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO 2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI 2025/03 COM DESONERAÇÃO	58,50%
		Composições Próprias	PROPRIA 0,00%

E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	224,6206	98,7276	224,6206
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,4100	0,5900	155,8268	58,0152	98,1178
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		1.066,9452

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824 Servente	h	1,00000000	20,56	20,56
TOTAL MÃO DE OBRA:				20,56

Custo Horário da Execução:	1.087,5052
Produção da Equipe:	134,5600
Custo Unitário da Execução:	8,0819
Custo do FIC (0,0136):	0,1099

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4016096 Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,10027000	1,3677	1,5048
TOTAL SERVIÇOS:				1,5000

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4016096 Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914354	2,06301000	1,9421	4,0065
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:					4,0100

MOMENTO DE TRANSPORTE	UND	QUANTIDADE	LN	RP	P	CUSTO UNITÁRIO
4016096 Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	2,06301000	DMT 5,00 R\$ 1,2809	DMT 0,00 R\$ 1,0247	DMT 0,00 R\$ 0,8425	13,2125
MOMENTO DE TRANSPORTE:						13,2100

Custo Direto Total:	26,9118
VALOR:	26,91
VALOR BDI (26,50%):	7,13
VALOR COM BDI:	34,04

2.3. 2004504 Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria (m³)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO	CUSTO OPERACIONAL	CUSTO HORÁRIO
E9119 Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW	1,00000000	PROD 1,0000 IMPR 0,0000	PROD 222,8332 IMPR 96,3499	222,8332
TOTAL EQUIPAMENTOS:				222,8332

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824 Servente	h	1,00000000	20,5616	20,5616
TOTAL MÃO DE OBRA:				20,5616

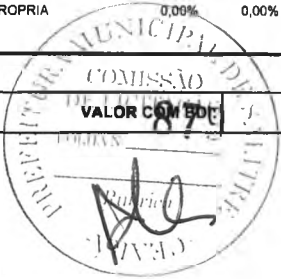
Custo Horário da Execução:	243,3948
Produção da Equipe:	13,74000
Custo Unitário da Execução:	17,7143
Custo do FIC (0,0136):	0,2409
Custo Direto Total:	17,9552

VALOR:	17,95
VALOR BDI (26,50%):	4,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR COM BDI	22,70
---------------	-------



[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,50%	53,50%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

4015612-EV Execucao de revestimento primario corn material de jazida - 100% Proctor intermediario (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	1,00000000	0,7400	0,2600	329,2238	84,4687	265,5874
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,00000000	0,4100	0,5900	5,0790	3,5369	4,1690
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,00000000	0,5900	0,4100	289,3684	125,0052	221,9794
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00000000	0,9600	0,0400	257,7955	124,6861	252,4710
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	224,6206	99,7276	224,6206
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,4100	0,5900	155,8268	58,0152	98,1178
TOTAL EQUIPAMENTOS:							1.066,9452

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	1,00000000	20,56	20,56
TOTAL MÃO DE OBRA:					20,56

Custo Horário da Execução:	1.087,5052
Produção da Equipe:	134,5600
Custo Unitário da Execução:	8,0819
Custo do FIC (0,0136):	0,1099

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,10027000	1,3677	1,5048
TOTAL SERVIÇOS:					1,5000

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914354	2,06301000	1,9421	4,0065
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						4,0100

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	2,06301000	5,00	1,2809	0,00	1,0247	0,00	0,8425	13,2125
MOMENTO DE TRANSPORTE:										13,2100

Custo Direto Total:	26,9118
VALOR:	26,91
VALOR BDI (26,50%):	7,13
VALOR COM BDI:	34,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos Complementares:					8,09

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,29	18,29
TOTAL Mão de Obra:					18,29

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL Serviço:					0,21

VALOR:	26,59
VALOR BDI (26.50%):	7,04
VALOR COM BDI:	33,63

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	18,29	0,21
TOTAL Mão de Obra:					0,21

VALOR:	0,21
VALOR BDI (26.50%):	0,05
VALOR COM BDI:	0,26

95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	33,49	0,27
TOTAL Mão de Obra:					0,27

VALOR:	0,27
VALOR BDI (26.50%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,34

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	18,29	0,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		FONTE	VERSÃO	HORA MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE		SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53/50%
			Composições Próprias	PROPRIA	100,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra:	0,26
VALOR:	0,26
VALOR BDI (26.50%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,32

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	13,25	0,28
TOTAL Mão de Obra:						0,28
VALOR:						0,28
VALOR BDI (26.50%):						0,07
VALOR COM BDI:						0,35

5914354 Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre (t)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	3,00000000	0,8400	0,1600	314,6630	94,3348	838,2315
TOTAL EQUIPAMENTOS:							838,2315
Custo Horário da Execução:							838,2315
Produção da Equipe:							431,60000
Custo Unitário da Execução:							1,9421
Custo Direto Total:							1,9421
VALOR:							1,94
VALOR BDI (26.50%):							0,51
VALOR COM BDI:							2,45

4016096 Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	290,0348	129,2776	290,0348
TOTAL EQUIPAMENTOS:							290,0348
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9824	Servente		h	1,00000000	20,5616	20,5616	
TOTAL MÃO DE OBRA:							20,5616
Custo Horário da Execução:							310,5964
Produção da Equipe:							230,19000
Custo Unitário da Execução:							1,3493
Custo do FIC (0,0136):							0,0184
Custo Direto Total:							1,3677
VALOR:							1,36
VALOR BDI (26.50%):							0,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR COM BDI:

1,72

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 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	40,88	40,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					40,47

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	50,60	50,60
89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	17,83	17,83
TOTAL Serviço:					68,43

VALOR:

108,90

VALOR BDI (26.50%):

28,85

VALOR COM BDI:

137,75

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 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	40,88	40,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					40,47

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	50,60	50,60
89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	17,83	17,83
5779 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	81,33	81,33
53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	90,09	90,09
TOTAL Serviço:					239,85

VALOR:

280,32

VALOR BDI (26.50%):

74,28

VALOR COM BDI:

354,60

89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	1.265.000,00	50,60
TOTAL Equipamento:					50,60

VALOR:

50,60

VALOR BDI (26.50%):

13,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA

VALOR COM BDI: 64,00

89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00001410	1.265.000,00	17,83

TOTAL Equipamento: 17,83

VALOR:	17,83
VALOR BDI (26.50%):	4,72
VALOR COM BDI:	22,55

9 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	1.265.000,00	81,33

TOTAL Equipamento: 81,33

VALOR:	81,33
VALOR BDI (26.50%):	21,55
VALOR COM BDI:	102,88

53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	13,99000000	6,44	90,09

TOTAL Material: 90,09

VALOR:	90,09
VALOR BDI (26.50%):	23,87
VALOR COM BDI:	113,96

88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09

TOTAL Encargos Complementares: 7,12

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	VERÃO	HORA
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA

00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	33,49	33,49
TOTAL Mão de Obra:						33,49

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
				TOTAL Serviço:		0,27

VALOR:	40,88
VALOR BDI (26.50%):	10,83
VALOR COM BDI:	51,71

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,85	1,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,05	2,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos Complementares:		10,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,29	18,29
				TOTAL Mão de Obra:		18,29

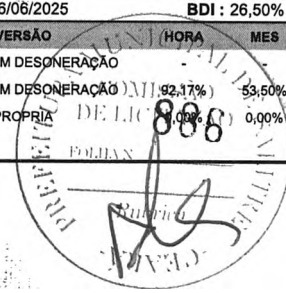
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
				TOTAL Serviço:		0,26

VALOR:	28,67
VALOR BDI (26.50%):	7,59
VALOR COM BDI:	36,26

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	26,32	8,57
				TOTAL Material:		8,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44837100	28,67	12,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						12,85
VALOR:						21,42
VALOR BDI (26.50%):						5,67
VALOR COM BDI:						27,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			FONTE	VERSÃO	(HORA) MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE			SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE			SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	53,50%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%



88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,39	1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos Complementares:						8,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,25	13,25
TOTAL Mão de Obra:						13,25

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:						0,28

VALOR:	21,75
VALOR BDI (26.50%):	5,76
VALOR COM BDI:	27,51

5914359 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	314,6630	94,3348	314,6630
TOTAL EQUIPAMENTOS:							314,6630

Custo Horário da Execução:	314,6630
Produção da Equipe:	249,00000
Custo Unitário da Execução:	1,2637
Custo do FIC (0,0136):	0,0172
Custo Direto Total:	1,2809

VALOR:	1,28
VALOR BDI (26.50%):	0,33
VALOR COM BDI:	1,61

5914374 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (tkm)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		DATA : 16/06/2025 / BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE		SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	314,6630	94,3348	314,6630
TOTAL EQUIPAMENTOS:							314,6630
Custo Horário da Execução:							314,6630
Produção da Equipe:							311,25000
Custo Unitário da Execução:							1,0110
Custo do FIC (0,0138):							0,0137
Custo Direto Total:							1,0247
VALOR:							1,02
VALOR BDI (26,50%):							0,27
VALOR COM BDI:							1,29

5914389 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (tkm)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	314,6630	94,3348	314,6630
TOTAL EQUIPAMENTOS:							314,6630
Custo Horário da Execução:							314,6630
Produção da Equipe:							373,50000
Custo Unitário da Execução:							0,8425
Custo Direto Total:							0,8425
VALOR:							0,84
VALOR BDI (26,50%):							0,22
VALOR COM BDI:							1,06

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA :	16/06/2025	BDI :	26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,456591009	1.265.000,00	577.587,63	29,10	23,11	A
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	1.764,55	314,66	555.234,03	27,98	57,08	B
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	7.671,11	33,49	256.905,61	12,95	70,03	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	7.778,00	13,25	103.058,50	5,19	75,22	B
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	235,43	257,79	60.692,53	3,06	78,28	B
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	181,48	329,22	59.746,97	3,01	81,29	C
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	8.887,15	6,44	57.233,23	2,88	84,17	C
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.229,17	3,62	55.129,59	2,78	86,95	C
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	245,24	224,62	55.086,65	2,78	89,73	C
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	157,73	290,03	45.747,74	2,31	92,03	C
E9524	Motoniveladora - 93 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	144,69	289,36	41.868,60	2,11	94,14	C
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.229,17	1,43	21.777,71	1,10	95,24	C
E9119	Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	88,65	222,83	19.753,05	1,00	96,24	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.229,17	1,09	16.599,79	0,84	97,07	C
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	100,55	155,82	15.667,69	0,79	97,86	C
E9524	Motoniveladora - 93 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	100,55	125,00	12.568,74	0,63	98,49	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.616,53	1,39	10.586,98	0,53	99,03	C
P9824	Servente	SICRO	Mão de Obra	h	491,62	20,56	10.107,80	0,51	99,54	C
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	144,69	58,01	8.393,69	0,42	99,96	C
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	75,71	94,33	7.142,08	0,36	100,32	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.607,89	0,89	6.771,02	0,34	100,66	C
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	63,76	84,46	5.385,46	0,27	100,93	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.616,53	0,61	4.646,08	0,23	101,17	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	8,00	392,00	3.136,00	0,16	101,32	C
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	9,81	124,68	1.223,08	0,06	101,39	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS											
OBRA:		RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS					DATA :		16/06/2025		BDI :
DESCRIÇÃO:		RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS					FONTE		VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:		DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE					SICRO NOVO		2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE					SINAPI		2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
							Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.229,17	0,08	1.218,33	0,06	101,45	C
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	144,69	3,53	510,77	0,03	101,47	C
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	100,55	5,07	509,79	0,03	101,50	C
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	25,67	5,69	146,04	0,01	101,51	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7.607,89	0,01	76,08	0,00	101,51	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,99	18,29	54,64	0,00	101,51	C
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	Material	L	1,30	26,32	34,29	0,00	101,51	C
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,82	18,29	33,29	0,00	101,52	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2,95	1,43	4,22	0,00	101,52	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1,79	2,05	3,68	0,00	101,52	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1,79	1,85	3,32	0,00	101,52	C
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	Material	KG	0,0904	25,46	2,30	0,00	101,52	C
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,1056	13,64	1,44	0,00	101,52	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2,95	0,44	1,30	0,00	101,52	C
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	0,00	129,27	0,00	0,00	101,52	C
E9119	Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	0,00	96,34	0,00	0,00	101,52	C
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW (IMPRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHI	0,00	99,72	0,00	0,00	101,52	C

Subtotal até 101,52% 2.014.649,58

Outros -30.114,00

Valor total do Orçamento 1.984.535,58



Handwritten signatures and initials in the bottom left corner.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			DATA :	16/06/2025	BDI :	26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE			SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE			SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVICOS PRELIMINARES	4.607,68	100,00 %						100,00 %
			4.607,68						4.607,68
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.494.968,60	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			415.911,26	415.911,26	415.911,26	415.911,26	415.911,26	415.412,30	2.494.968,60
		2.499.576,28	420.518,94	415.911,26	415.911,26	415.911,26	415.911,26	415.412,30	2.499.576,28
			420.518,94	836.430,20	1.252.341,46	1.668.252,72	2.084.163,98	2.499.576,28	



Handwritten signatures and initials in the bottom left corner of the page.

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERBÃO	HORA MES
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	0,00% 0,00%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,97
	TOTAL	5,79

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	6,64
	TOTAL	7,38

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

BDI = 26,50%

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

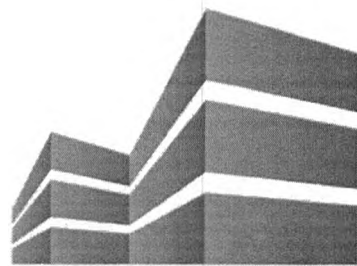
[Handwritten signature]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	DATA : 16/06/2025	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00	5,00
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	21,80	21,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,65
B4	13º Salário	11,07	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,64	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,07
B9	Férias Gozadas	12,98	9,77
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	49,06	19,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,81	1,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75	2,07
C5	Indenização Adicional	0,47	0,35
	TOTAL	10,70	8,05
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14	3,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	10,61	4,19

A + B + C + D = 92,17 53,50



SEG-NORTE

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



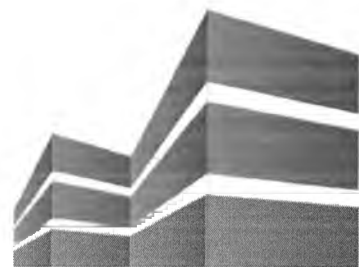
CARTA PROPOSTA

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 30.412.053/0001-80

AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE

segnorteservicos@gmail.com



SEG-NORTE
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80

PROPOSTA DE PREÇO



FORTALEZA/CE, 16 DE JUNHO DE 2025

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
À COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO/AGENTE DE CONTRATAÇÃO,
REF.: CONCORRÊNCIA Nº 3005.01/2025-CE

PREZADOS (AS) SENHORES (AS),

APRESENTAMOS A V. SAS., NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 3005.01/2025-CE, CUJO OBJETO É A **EXECUCAO DE RECUPERACAO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE**, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 1.894.544,34 (HUM MILHÃO, OITOCENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS).

OBSERVAÇÕES:

• INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:

- MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO-DE-OBRA;
- CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
- SALÁRIOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS;
- TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARÁS, MULTAS E/OU QUALQUER INFRAÇÕES;
- SEGUROS EM GERAL, BEM COMO ENCARGOS DECORRENTES DE FENÔMENOS DA NATUREZA, DA INFORTUNÍSTICA E DE RESPONSABILIDADE CIVIL PARA QUAISQUER DANOS E PREJUÍZOS CAUSADOS À CONTRATANTE E/OU A TERCEIROS, GERADOS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELA EXECUÇÃO DAS OBRAS E/OU SERVIÇOS;

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. ERIVALDO CAMPOS DA SILVA, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 200150890, ÓRGÃO EXPEDIDOR SSP/CE E CPF Nº 441.031.663-04, 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 ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

ATENCIOSAMENTE,

Documento assinado digitalmente
gov.br ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
Data: 16/06/2025 16:57:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

Documento assinado digitalmente
gov.br FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
Data: 16/06/2025 17:00:17-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
ENGENHEIRO CIVIL
RPN: 060125355-8 / CPF: 057.532.873-87



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS SUELT - ME
CNPJ: 06.453.053/0001-89

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA :	16/06/2025	BDI :	26,50%
DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 3.638,88
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	8,00	R\$ 359,57	R\$ 95,29	R\$ 454,86	R\$ 3.638,88
2		MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 1.890.905,46
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	2.100.000,00	R\$ 0,40	R\$ 0,11	R\$ 0,51	R\$ 1.071.000,00
2.2	PRO-4015612-EVS	Execucao de revestimento primario com material de jazida - 100% Proctor intermediario	Composições Próprias	M3	33.000,00	R\$ 19,23	R\$ 5,10	R\$ 24,33	R\$ 802.890,00
2.3	2004504	Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria	SICRO NOVO	m³	1.218,00	R\$ 11,04	R\$ 2,93	R\$ 13,97	R\$ 17.015,46
VALOR BDI TOTAL:									R\$ 403.631,06
VALOR ORÇAMENTO:									R\$ 1.490.913,28
VALOR TOTAL:									R\$ 1.894.544,34

gov.br

Documento assinado digitalmente
ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
Data: 16/06/2025 16:56:47-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

gov.br

Documento assinado digitalmente
FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
Data: 16/06/2025 17:00:17-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



			RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025		BDI: 26,50%	
DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	MISSÃO	
		Composições Próprias	PROPRIA	DE LICITAÇÃO	0,00%

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 309,84	R\$ 309,84
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 20,12	R\$ 0,22
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 10,78	R\$ 0,14
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 4,50	R\$ 14,43
TOTAL Material:						R\$ 324,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29620047	R\$ 26,59	R\$ 7,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88459266	R\$ 21,75	R\$ 19,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,39715599	R\$ 19,75	R\$ 7,84
TOTAL Serviço:						R\$ 7,84

VALOR:	R\$ 359,57
VALOR COM BDI:	R\$ 454,86
VALOR TOTAL:	R\$ 2.876,56

2.1. 100577 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00297543	R\$ 93,88	R\$ 0,27
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	0,00026812	R\$ 228,22	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00324347	R\$ 21,75	R\$ 0,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,07

VALOR:	R\$ 0,40
VALOR COM BDI:	R\$ 0,51
VALOR TOTAL:	R\$ 840.000,00

2.2. PRO-4015612-EVS Execução de revestimento primario com material de jazida - 100% Proctor intermediario (M3)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00178594	R\$ 65,43	R\$ 0,12
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00508307	R\$ 255,02	R\$ 1,30
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00405271	R\$ 2,74	R\$ 0,01
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00281629	R\$ 3,93	R\$ 0,01
E9524	Motoniveladora - 93 kW (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00281629	R\$ 96,83	R\$ 0,27

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/08/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA	0,00%

E9524	Motoniveladora - 93 kW (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00405271	R\$ 224,14	R\$ 0,91
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00027476	R\$ 96,58	R\$ 0,03
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00659424	R\$ 199,69	R\$ 1,32
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00000000	R\$ 77,25	R\$ 0,00
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00686901	R\$ 173,99	R\$ 1,20
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00405271	R\$ 44,94	R\$ 0,18
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00281629	R\$ 120,70	R\$ 0,34
TOTAL Equipamento:					R\$ 5,69	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9824	Servente	h	0,00686901	R\$ 20,56	R\$ 0,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,14

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5914354	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre	t	1,90682622	R\$ 1,50	R\$ 2,86
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,01697213	R\$ 1,08	R\$ 1,10
TOTAL Serviço:					R\$ 3,96

Transporte	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm	9,53413109	R\$ 0,99	R\$ 9,44
5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	0,00000000	R\$ 0,79	R\$ 0,00
5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	0,00000000	R\$ 0,65	R\$ 0,00
TOTAL Transporte:					R\$ 9,44

VALOR:	R\$ 19,23
VALOR COM BDI:	R\$ 24,33
VALOR TOTAL:	R\$ 634.590,00

2.3. 2004504 Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria (m³)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9119	Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW (CHI)	CHI	0,00000000	R\$ 74,6326	R\$ 0,0000
E9119	Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW (CHP)	CHP	0,05715161	R\$ 172,6066	R\$ 9,8647
TOTAL Equipamento:					R\$ 9,8647

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9824	Servente	h	0,05715161	R\$ 20,5616	R\$ 1,1751
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,1751

VALOR:	R\$ 11,04
VALOR COM BDI:	R\$ 13,97
VALOR TOTAL:	R\$ 13.446,72



SEG-NORTE
CONTABILIZAÇÃO E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA :	16/06/2025	BDI :	26,50%
DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		Composições Proprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.638,88	100,00 %						100,00 %
			R\$ 3.638,88						R\$ 3.638,88
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.890.905,46	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			R\$ 315.213,94	R\$ 315.213,94	R\$ 315.213,94	R\$ 315.213,94	R\$ 315.213,94	R\$ 314.835,76	R\$ 1.890.905,46
		R\$ 1.894.544,34	R\$ 318.852,82	R\$ 315.213,94	R\$ 315.213,94	R\$ 315.213,94	R\$ 315.213,94	R\$ 314.835,76	R\$ 1.894.544,34
			R\$ 318.852,82	R\$ 634.066,76	R\$ 949.280,70	R\$ 1.264.494,64	R\$ 1.579.708,58	R\$ 1.894.544,34	

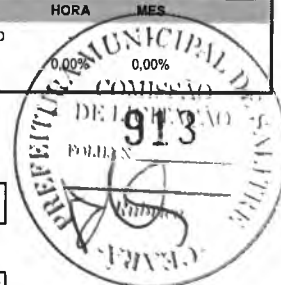
gov.br Documento assinado digitalmente
ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
Data: 16/06/2025 16:56:47-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

gov.br Documento assinado digitalmente
FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
Data: 16/06/2025 17:00:17-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE	VERSÃO
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
		HORA	MES
		0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00%
S + G	Seguros e Garantias	0,80%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,07%

	Despesas Financeira	
DF	Despesas financeiras	1,23%
L	Lucro	5,85%
	TOTAL	7,08%

I	Impostos	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	10,15%

BDI = 26,50%

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

gov.br

Documento assinado digitalmente
ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
Data: 16/06/2025 16:56:47-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

gov.br

Documento assinado digitalmente
FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
Data: 16/06/2025 17:00:17-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Handwritten signatures and initials.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE	VERSÃO
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00%	5,00%
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	21,80%	21,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	49,06%	19,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,05%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14%	3,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
	TOTAL	10,61%	4,19%

A + B + C + D = 92,17% 53,50%

Documento assinado digitalmente

gov.br

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA

Data: 16/06/2025 16:56:47-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

gov.br

Documento assinado digitalmente

FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA

Data: 16/06/2025 17:02:01-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**PRIME EMPREENDIMENTOS,
INCORPORADORA E SERVICOS LTDA
13.997.118/0001-88**



PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Salitre / CE

Número do processo: 2025.05.20.01-CE

Número do certame: 3005.01/2025-CE

Unidade gestora: Prefeitura Municipal de Salitre

Modalidade: Concorrência Eletrônica

Data da abertura: 17/06/2025 às 13:30

Dados do Fornecedor

Razão social: PRIME EMPREENDIMENTOS,
INCORPORADORA E SERVICOS LTDA

CNPJ/MF: 13.997.118/0001-88

Endereço: AV WASHINGTON SOARES, 2155, EDSON DE QUEIROZ, -Fortaleza / CE - CEP: 60.811-341

Telefone: (85) 3085-0196 / (85) 8511-9177

E-mail: empreendimentoprime@hotmail.com

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS

SIM

Declaro sob as penas da lei, que anexe todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações

SIM

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM

SIM

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

SIM

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS

SIM

AV WASHINGTON SOARES, 2155, EDSON DE QUEIROZ, -Fortaleza / CE - CEP: 60.811-341.

**PRIME EMPREENDIMENTOS,
INCORPORADORA E SERVICOS LTDA
13.997.118/0001-88**



Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE

SIM

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS

SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP

NÃO

Declaramos que, no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

SIM

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS

SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP

NÃO

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

Handwritten signatures and initials.

**PRIME EMPREENDIMENTOS,
INCORPORADORA E SERVICOS LTDA
13.997.118/0001-88**



Dados da Proposta de Preços

1 - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

Especificação: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

Valor ofertado: R\$ 2.068.445,06

Valor total: R\$ 2.068.445,06

Fabricante/Marca: prestação de serviço

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 2.520.690,64

Total geral da proposta: R\$ 2.068.445,06 (dois milhões e sessenta e oito mil, quatrocentos e quarenta e cinco reais e seis centavos)

Validade da Proposta

Proposta válida por: 60 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 16 de Junho de 2025 às 16:21

Dados do Usuário:

Usuário logado como: PRIME

E-mail: empreendimentoprime@hotmail.com

CPF/MF: 13.997.118/0001-88

LEONARDO
RODRIGUES
DA
SILVA:04971
215301

Assinado digitalmente por
LEONARDO RODRIGUES DA
SILVA:04971215301
NO: CN=LEONARDO RODRIGUES DA
SILVA, OU=Videoconferencia, OU=32701982000132, OU=AC SyngularID
Municipal, CN=LEONARDO
RODRIGUES DA
SILVA:04971215301
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

Handwritten signatures and initials.

PROPOSTA DE PREÇOS

A PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 030/2025

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS-CE - PT 1095795-57.

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 QUAISQUER OUTRAS DESPESAS QUE INCIDAM OU VENHA A INCIDIR SOBRE O OBJETO DESTA LICITAÇÃO, E QUE INFLUENCIEM NA FORMAÇÃO DOS PREÇOS DESTA PROPOSTA.

DE QUE ASSUME 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 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

VALOR GLOBAL: R\$ 2.389.608,19 (DOIS MILHÕES, TREZENTOS E OITENTA E NOVE MIL, SEISCENTOS E OITO MIL E DEZENOVE CENTAVOS).

PROPONENTE: PRIME EMPREENDIMENTOS, INCORPORADORA E SERVIÇOS LTDA

ENDEREÇO: AV. WASHINGTON SOARES Nº 2155, SALA 68, EDSON QUEIROZ, FORTALEZA – CE.

EMAIL: EMPREENDIMENTOPRIME@HOTMAIL.COM

TELEFONE: (88) 3628-2349/(85) 9.8511-9177

CNPJ Nº 13.997.118/0001-88

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS, DE ACORDO COM O EDITAL.

FORTALEZA – CE, 16 DE MAIO DE 2025.

**LEONARDO
RODRIGUES DA
SILVA:04971215
301**

Assinado digitalmente por LEONARDO
RODRIGUES DA SILVA 04971215301
ND: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-
Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU
=Videoconferencia, OU=3270592200132, OU=AC SyngularID
Multiple, CN=LEONARDO RODRIGUES
DA SILVA 04971215301
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA
CPF Nº 049.712.153-01
CREA CE Nº 358911
SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:

EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE

DESCRIÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

DATA : 16/06/2025

BDI : 26,50%

FORTE

VERSÃO

HORA

MES

SICRO NOVO

2025/01 COM DESONERAÇÃO

-

-

Composições Próprias

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 3.889,76
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	8,00	R\$ 384,36	R\$ 101,86	R\$ 486,22	R\$ 3.889,76
2		MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 2.064.555,30
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	2.100.000,00	R\$ 0,42	R\$ 0,11	R\$ 0,53	R\$ 1.113.000,00
2.2	PRO-4015612-EVS	Execucao de revestimento primario com material de jazida - 100% Proctor intermediario	Composições Próprias	M3	33.000,00	R\$ 22,33	R\$ 5,92	R\$ 28,25	R\$ 932.250,00
2.3	2004504	Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria	SICRO NOVO	m³	1.218,00	R\$ 12,53	R\$ 3,32	R\$ 15,85	R\$ 19.305,30
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 431.218,64
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.637.226,42
								VALOR TOTAL:	R\$ 2.068.445,06

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
ND: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=32705962000132, OU=AC SyngularID Multipla, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

301

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA

CPF Nº 049.712.153-01

CREA CE Nº 358911

SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:

EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE

DESCRIÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

DATA :

16/06/2025

BDI :

26,50%

FORTE

VERSÃO

HORA

MES

SICRO NOVO

2025/01 COM DESONERAÇÃO

-

-

Composições Próprias

PROPRIA

0,00%

0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES										R\$ 3.889,76
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	8,00	R\$ 21,72	R\$ 350,64	R\$ 0,00	R\$ 12,00	R\$ 101,86	R\$ 486,22	R\$ 3.889,76
2		MOVIMENTO DE TERRA										R\$ 2.064.555,30
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	2.100.000,00	R\$ 0,16	R\$ 0,02	R\$ 0,20	R\$ 0,04	R\$ 0,11	R\$ 0,53	R\$ 1.113.000,00
2.2	PRO-4015612-EVS	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário	Composições Próprias	M3	33.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22,33	R\$ 0,00	R\$ 5,92	R\$ 28,25	R\$ 932.250,00
2.3	2004504	Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria	SICRO NOVO	m³	1.218,00	R\$ 1,26	R\$ 0,00	R\$ 4,87	R\$ 6,40	R\$ 3,32	R\$ 15,85	R\$ 19.305,30
											VALOR BDI TOTAL:	431.218,64
											VALOR ORÇAMENTO:	1.637.226,42
											VALOR TOTAL:	2.068.445,06

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301

301

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
ND: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=32705982000132, OU=AC SyngularID Multipla, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA
CPF Nº 049.712.153-01
CREA CE Nº 358911
SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%		
DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA - AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 331,20	R\$ 331,20
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 21,51	R\$ 0,24
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 11,53	R\$ 0,15
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 4,81	R\$ 15,43
TOTAL Material:						R\$ 347,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29728903	R\$ 26,59	R\$ 7,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88919477	R\$ 21,75	R\$ 19,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 20,22	R\$ 10,11
TOTAL Serviço:						R\$ 10,11

VALOR:	R\$ 384,36
---------------	-------------------

2.1. 100577 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00306499	R\$ 97,53	R\$ 0,29
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	0,00027619	R\$ 241,11	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00334109	R\$ 21,75	R\$ 0,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,07
VALOR:	R\$ 0,42					

2.2. PRO-4015612-EVS Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (IMPRODUTIVO) (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00182938	R\$ 84,47	R\$ 0,15
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (PRODUTIVO) (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00520672	R\$ 329,22	R\$ 1,71
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (IMPRODUTIVO) (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00415130	R\$ 3,54	R\$ 0,01
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (PRODUTIVO) (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00288480	R\$ 5,08	R\$ 0,01
E9524	Motoniveladora - 93 kW (IMPRODUTIVO) (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00288480	R\$ 125,01	R\$ 0,36
E9524	Motoniveladora - 93 kW (PRODUTIVO) (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00415130	R\$ 285,37	R\$ 1,20
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW (IMPRODUTIVO) (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00028145	R\$ 124,69	R\$ 0,04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
			SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	0,00% 0,00%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW (PRODUTIVO) (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00675466	R\$ 257,80	R\$ 1,74
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW (IMPRODUTIVO) (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00000000	R\$ 99,73	R\$ 0,00
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW (PRODUTIVO) (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00703610	R\$ 224,62	R\$ 1,58
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (IMPRODUTIVO) (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00415130	R\$ 58,02	R\$ 0,24
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (PRODUTIVO) (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,00288480	R\$ 155,83	R\$ 0,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,49

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9824 Servente	SICRO NOVO	h	0,00703610	R\$ 20,56	R\$ 0,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,14

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5914354 Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre	SICRO NOVO	t	1,95321246	R\$ 1,61	R\$ 3,14
4016096 Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	SICRO NOVO	m³	1,04171142	R\$ 1,15	R\$ 1,20
TOTAL Serviço:					R\$ 4,34

Transporte	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5914359 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	SICRO NOVO	tkm	9,76606231	R\$ 1,06	R\$ 10,35
5914374 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	SICRO NOVO	tkm	0,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,00
5914389 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	SICRO NOVO	tkm	0,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,00
TOTAL Transporte:					R\$ 10,35
VALOR:					R\$ 22,33

2.3. 2004504 Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria (m³)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9119 Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW (CHI)	SICRO NOVO	CHI	0,00000000	R\$ 79,7777	R\$ 0,0000
E9119 Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW (CHP)	SICRO NOVO	CHP	0,06109111	R\$ 184,5059	R\$ 11,2717
TOTAL Equipamento:					R\$ 11,2717
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9824 Servente	SICRO NOVO	h	0,06109111	R\$ 20,5616	R\$ 1,2561
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,2561
VALOR:					R\$ 12,53

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
 Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
 ND: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=32705962000132, OU=AC SyngularID Multipla, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0
LEONARDO RODRIGUES DA SILVA
 CPF Nº 049.712.153-01
 CREA CE Nº 358911
 SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL





	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025		
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE SICRO NOVO Composições Próprias	VERSÃO 2025/01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	BDI-26,50% HORA 0,00% 0,00%

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 18,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:						R\$ 0,21

VALOR:	R\$ 26,59
--------	-----------

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 18,29	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 0,21

95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R\$ 33,49	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,27
VALOR:						R\$ 0,27

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 18,29	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,26
VALOR:						R\$ 0,26

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 13,25	R\$ 0,28

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025		
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	BDI : 26,50%		
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	VERSÃO	HORA
		Composições Próprias	PROPRIA	MES	

TOTAL Mão de Obr:	R\$ 0,28
VALOR:	R\$ 0,28

5914354 Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre (t)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	3,00000000	0,8400	0,1600	R\$ 260,5410	R\$ 78,1092	R\$ 694,0557
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 694,0557
Custo Horário da Execução:							R\$ 694,0557
Produção da Equipe:							431,60000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 1,6081
Custo Direto Total:							R\$ 1,6081
VALOR:							R\$ 1,61

4016096 Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (m³)								
EQUIPAMENTOS			QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
				PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW		1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 240,1488	R\$ 107,0419	R\$ 240,1488
						TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 240,1488
MÃO DE OBRA					UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente				h	1,00000000	20,5616	20,5616
						TOTAL MÃO DE OBRA:		20,5616
						Custo Horário da Execução:		R\$ 260,7104
						Produção da Equipe:		230,19000
						Custo Unitário da Execução:		R\$ 1,1326
						Custo do FIC (0,0136):		R\$ 0,0154
						Custo Direto Total:		R\$ 1,1480
						VALOR:		R\$ 1,15

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 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 40,88	R\$ 40,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 40,88
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 41,89	R\$ 41,89
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,76	R\$ 14,76
TOTAL Serviço:						R\$ 56,65
VALOR:						R\$ 97,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025	BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE SICRO NOVO Composições Próprias	VERSÃO 2025/01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

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 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 40,88	R\$ 40,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 40,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 41,89	R\$ 41,89
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,76	R\$ 14,76
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 67,34	R\$ 67,34
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 76,24	R\$ 76,24

TOTAL Serviço: R\$ 200,23

VALOR: R\$ 241,11

89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 1.047.420,00	R\$ 41,89

TOTAL Equipamento: R\$ 41,89

VALOR: R\$ 41,89

89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 1.047.420,00	R\$ 14,76

TOTAL Equipamento: R\$ 14,76

VALOR: R\$ 14,76

5779 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 1.047.420,00	R\$ 67,34

TOTAL Equipamento: R\$ 67,34

VALOR: R\$ 67,34

53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	13,99000000	R\$ 5,45	R\$ 76,24

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE SICRO NOVO Composições Próprias	VERSÃO 2025/01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 0,00%	MES 0,00%

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R\$ 22,24	R\$ 7,24
				TOTAL Material:		R\$ 7,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R\$ 28,67	R\$ 12,98
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 12,98
				VALOR:		R\$ 20,22

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 8,22
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,25	R\$ 13,25
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 13,25
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
				TOTAL Serviço:		R\$ 0,28
					VALOR:	R\$ 21,75

5914359 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (tkm)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 260,5410	R\$ 78,1092	R\$ 260,5410
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 260,5410
						Custo Horário da Execução:	R\$ 260,5410
						Produção da Equipe:	249,00000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 1,0463
						Custo do FIC (0,0136):	R\$ 0,0142
						Custo Direto Total:	R\$ 1,0605
						VALOR:	R\$ 1,06

5914374 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (tkm)						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	Fonte	VERSÃO	HORA
		SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 260,5410	R\$ 78,1092	R\$ 260,5410
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 260,5410

Custo Horário da Execução:	R\$ 260,5410
Produção da Equipe:	311,25000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,8371
Custo do FIC (0,0136):	R\$ 0,0114
Custo Direto Total:	R\$ 0,8485
VALOR:	R\$ 0,85

5914389 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 260,5410	R\$ 78,1092	R\$ 260,5410
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 260,5410

Custo Horário da Execução:	R\$ 260,5410
Produção da Equipe:	373,50000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,6976
Custo Direto Total:	R\$ 0,6976
VALOR:	R\$ 0,70

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
ND: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=32705982000132, OU=AC SyngularID Multipla, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA
CPF N° 049.712.153-01
CREA CE N° 358911
SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENG° CIVIL

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS											
		OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE					DATA :	16/06/2025	BDI :	26,50%
		DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
								SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
								Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	M2	2.100.000,00	R\$ 0,53	R\$ 1.113.000,00	53,81%	53,81%	B	
PRO-4015612-EVS	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário	Composição	Serviço	M3	33.000,00	R\$ 28,25	R\$ 932.250,00	45,07%	98,88%	C	
2004504	Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria	SICRO	Serviço	m³	1.218,00	R\$ 15,85	R\$ 19.305,30	0,93%	99,81%	C	
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	8,00	R\$ 486,22	R\$ 3.889,76	0,19%	100,00%	C	

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
ND: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=32705862000132, OU=AC SyngularID Multipla, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA
CPF Nº 049.712.153-01
CREA CE Nº 358911
SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

Subtotal até 100,00%% R\$ 2.068.445,06
Outros R\$ 0,00
Valor total do Orçamento R\$ 2.068.445,06





OBRA:

EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE

DESCRIÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

DATA : 16/06/2025

BDI : 26,50%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.889,76	100,00 %						100,00 %
			R\$ 3.889,76						R\$ 3.889,76
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 2.064.555,30	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,67 %	16,65 %	100,00 %
			R\$ 344.161,37	R\$ 344.161,37	R\$ 344.161,37	R\$ 344.161,37	R\$ 344.161,37	R\$ 343.748,45	R\$ 2.064.555,30
		R\$ 2.068.445,06	R\$ 348.051,13	R\$ 344.161,37	R\$ 344.161,37	R\$ 344.161,37	R\$ 344.161,37	R\$ 343.748,45	R\$ 2.068.445,06
			R\$ 348.051,13	R\$ 692.212,50	R\$ 1.036.373,87	R\$ 1.380.535,24	R\$ 1.724.696,61	R\$ 2.068.445,06	

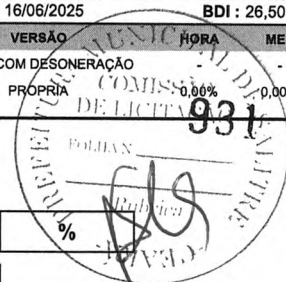
LEONARDO RODRIGUES DA SILVA
CPF Nº 049.712.153-01
CREA CE Nº 358911
SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

LEONARDO
RODRIGUES
DA
SILVA:04971
215301

Assinado digitalmente por
LEONARDO RODRIGUES DA
SILVA:04971215301
ND: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=
(CP-Brasil), OU=Certificado Digital PF
A1, OU=Videoconferencia, OU=
32705862000132, OU=AC SyngularID
Multiple, CN=LEONARDO
RODRIGUES DA SILVA:04971215301
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0



				COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:		EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE		DATA : 16/06/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
				SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA	0,00%
				Composições Próprias			0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00%
S + G	Seguros e Garantias	0,80%
R	Riscos	1,27%
TOTAL		6,07%

Despesas Financeira		
DF	Despesas financeiras	1,23%
L	Lucro	5,85%
TOTAL		7,08%

Impostos		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB	4,50%
TOTAL		10,15%

BDI = 26,50%

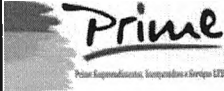
$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA
CPF Nº 049.712.153-01
CREA CE Nº 358911
SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
301

Assinado digitalmente por LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
ND: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=32705982000132, OU=AC SyngularID Múltipla, CN=LEONARDO RODRIGUES DA SILVA:04971215301
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

Handwritten signatures and initials.

 TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	DATA : 16/06/2025	EDJ 26,86%
DESCRIÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE SICRO NOVO Composições Próprias	VERSÃO 2025/01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA HORA 0,00% MES 0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	DIARIISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00%	5,00%
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	21,80%	21,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	49,06%	19,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,05%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14%	3,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
	TOTAL	10,61%	4,19%

A + B + C + D = 92,17% 53,50%

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA
CPF Nº 049.712.153-01
CREA CE Nº 358911
SÓCIO ADMINISTRADOR/ ENGº CIVIL

LEONARDO
RODRIGUES
DA
SILVA:049712
15301

Assinado digitalmente por
LEONARDO RODRIGUES DA
SILVA:04971215301
ND: C=BR, S=CE, L=Fortaleza, O=ICP
-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1,
OU=Videoconferencia, OU=
32705962000132, OU=AC SyngularID
Multiple, CN=LEONARDO
RODRIGUES DA SILVA:04971215301
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

Handwritten signatures and initials.



PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Salitre / CE

Número do processo: 2025.05.20.01-CE

Número do certame: 3005.01/2025-CE

Unidade gestora: Prefeitura Municipal de Salitre

Modalidade: Concorrência Eletrônica

Data da abertura: 17/06/2025 às 13:30

Dados do Fornecedor

Razão social: DINAMIC SERVICOS LTDA

CNPJ/MF: 11.129.714/0001-10

Endereço: CARLOS VASCONCELOS, 2069, ALDEOTA, Fortaleza / CE - CEP: 60.115-171

Telefone: (88) 9610-5000 / (88) 9610-5000

E-mail: dinamicservicos@outlook.com

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS

SIM

Declaro sob as penas da lei, que anexe todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações

SIM

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM

SIM

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

SIM

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS**SIM**

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE**SIM**

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS**SIM**

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP**NÃO**

Declaramos que, no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO**SIM**

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS**SIM**

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP**NÃO**

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

Dados da Proposta de Preços

1 - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

Especificação: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

Valor ofertado: R\$ 2.156.450,84

Valor total: R\$ 2.156.450,84

Fabricante/Marca: --

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 2.520.690,64

Total geral da proposta: R\$ 2.156.450,84 (dois milhões, cento e cinquenta e seis mil, quatrocentos e cinquenta reais e oitenta e quatro centavos)

Validade da Proposta

Proposta válida por: 150 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 16 de Junho de 2025 às 17:25

• S E R V I Ç O S •

Dados do Usuário:

Usuário logado como: DINAMIC

E-mail: dinamicservicos@outlook.com

CPF/MF: 11.129.714/0001-10



À PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE/CE

ATT. COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE

PREZADO(A) PRESIDENTE DA COMISSÃO

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE**, bem como as informações, especificações abaixo discriminadas:

LOTE	OBJETO	VALOR PROPOSTO (R\$)
01	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	R\$ 2.192.371,70 (Dois Milhões Cento e Noventa e Dois Mil Trezentos e Setenta e Um reais e Setenta centavos)

Validade da proposta: De acordo com edital

Prazo de Execução: 06 (seis) meses

O objeto contratual terá garantia de 05 (cinco) anos.

a) Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

b) Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

c) Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

d) Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

📍 Av. Dom José Tupinamba da Frota, 1517, Sala 03, Centro - Sobral

☎ (88) 98874-7366 ✉ tovaescontrucoessobral@hotmail.com

Empresa: TAVARES CONTRUÇÕES LTDA ME // CNPJ: 09.067.320/0001-33

Handwritten signature and initials.



- e) Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.
- f) Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.
- g) Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.
- h) Declaro, de forma explícita, que conhecemos todos os elementos que influenciarão diretamente em nossa proposta de preços.
- i) Declaro, a título de informação e conhecimento para os órgãos responsáveis, que a empresa contempla de todo pessoal técnico adequados e disponíveis em prontidão imediata para a realização do objeto desse certame.
- j) Fica aqui ainda, firmado o conhecimento do responsável técnico no quadro da empresa, de sua inclusão e responsabilidade no caso de execução deste serviço.
- k) 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., PATRICIA MOREIRA BEZERRA TAVARES, portador da Carteira de Identidade nº 01877435117 DETRAN CE e do CPF nº 421.551.423-15, como representante legal desta empresa.
- l) Atesto que os valores pagos aos profissionais não serão inferiores aos Dissídios Coletivos, Acordos ou Convenções Coletivas de Trabalho das respectivas categorias e Leis, como também não superiores aos da Tabelas de referência do processo.
- m) Declaro que os preços contidos nesta proposta incluem todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços, encargos sociais, seguros, bem como todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, fretes e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto desta.
- n) Declaramos para os devidos fins que a nossa empresa não possui sócios e nem funcionários com vínculos parentais com servidores ou agentes políticos envolvidos no processo licitatório, tampouco com poder decisório capaz de influenciar o resultado deste certame.
- o) Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Data: 17 de junho de 2025

Handwritten signature and initials.



**GABRIEL
BEZERRA
TAVARES:0705
3498379**

Assinado digitalmente por GABRIEL
BEZERRA TAVARES:07053498379
Data: 2025.06.16 16:20:57 -03'00'
Certificado
Digital PF A1, OU=Vigilância, O=SE
45618300900149, OU=Assinatura
Múltipla, CN=GABRIEL BEZERRA
TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.06.16 16:20:57 -03'00'
Local: São Paulo, Brasil, Versão: 1.0

Gabriel Bezerra Tavares
CREA: 378099CE / RNP: 0622808435
Engenheiro Civil



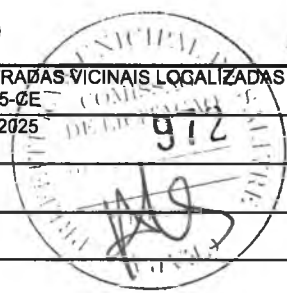
 Av. Dom José Tupinamba da Frota, 1517, Sala 03, Centro - Sobral
 (88) 98874-7366  tavarescontrucoessobral@hotmail.com
 Empresa: TAVARES CONTRUÇÕES LTDA ME // CNPJ: 09.067.320/0001-33



RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :
17/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025
LOCAL:	RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES
DATA:	17 DE JUNHO DE 2025



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.009,04	0,18%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 2.188.362,66	99,82%
		VALOR TOTAL:	R\$ 2.192.371,70 100,00%

Dois Milhões Cento e Noventa e Dois Mil Trezentos e Setenta e Um reais e Setenta centavos

Handwritten signature and initials, including 'pls' and a large circular mark.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 17/06/2025

OBRA:

EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE

DESCRIÇÃO:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025

LOCAL:

RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

06 (SEIS) MESES

DATA:

17 DE JUNHO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 4.009,04
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	8,00	R\$ 396,15	R\$ 104,98	R\$ 501,13	R\$ 4.009,04
2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 2.188.362,66
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	2.100.000,00	R\$ 0,46	R\$ 0,12	R\$ 0,58	R\$ 1.218.000,00
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário	SICRO NOVO	m³	33.000,00	R\$ 22,68	R\$ 6,01	R\$ 28,69	R\$ 946.770,00
2.3	2004504	Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria	SICRO NOVO	m³	1.218,00	R\$ 15,31	R\$ 4,06	R\$ 19,37	R\$ 23.592,66
VALOR TOTAL:									R\$ 2.192.371,70
Dois Milhões Cento e Noventa e Dois Mil Trezentos e Setenta e Um reais e Setenta centavos									



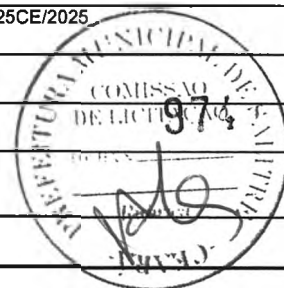
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

17/06/2025

TAVARES
CONSTRUÇÕES

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025
LOCAL:	RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES
DATA:	17 DE JUNHO DE 2025



103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 335,72	R\$ 335,72
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 21,81	R\$ 0,24
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 11,68	R\$ 0,15
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 4,88	R\$ 15,65
TOTAL Material:						R\$ 351,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 26,59	R\$ 9,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 21,75	R\$ 24,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,23

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 20,32	R\$ 10,16
TOTAL Serviço:						R\$ 10,16

VALOR:	R\$ 396,15
VALOR BDI (28.50%):	R\$ 104,98
VALOR COM BDI:	R\$ 501,13
QUANTIDADE (M2):	8,00

577 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
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	0,00335690	R\$ 98,31	R\$ 0,33
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	0,00030250	R\$ 230,92	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00365930	R\$ 21,75	R\$ 0,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,07

VALOR:	R\$ 0,46
VALOR BDI (28.50%):	R\$ 0,12
VALOR COM BDI:	R\$ 0,58
QUANTIDADE (M2):	2.108.000,00

4015612 Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário (m³)

TAVARES

CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 17/06/2025

OBRA:

EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

DESCRIÇÃO:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025

LOCAL:

RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

06 (SEIS) MESES

DATA:

17 DE JUNHO DE 2025

975

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	1,00000000	0,7400	0,2600	R\$ 276,3175	R\$ 70,8946	R\$ 222,9076
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,00000000	0,4100	0,5900	R\$ 4,2628	R\$ 2,9685	R\$ 3,4991
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,00000000	0,5900	0,4100	R\$ 242,8669	R\$ 104,9169	R\$ 186,3074
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00000000	0,9600	0,0400	R\$ 216,3678	R\$ 104,6490	R\$ 211,8991
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 188,5241	R\$ 83,7014	R\$ 188,5241
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,4100	0,5900	R\$ 130,7854	R\$ 48,6922	R\$ 82,3504
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 895,4877

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	1,00000000	20,5616	20,5616
TOTAL MÃO DE OBRA:					20,5616

Custo Horário da Execução:	R\$ 916,0493
Produção da Equipe:	134,56000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 6,8077
Custo do FIC (0,0136):	R\$ 0,0926

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,09673174	R\$ 1,1600	R\$ 1,2722
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 1,2722

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914354	2,06301000	R\$ 1,6300	R\$ 3,3627
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						R\$ 3,3627

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	2,06301000	5,00	R\$ 1,0800	0,00	R\$ 0,8600	0,00	R\$ 0,7100	R\$ 11,1403
						MOMENTO DE TRANSPORTE:				R\$ 11,1403

Custo Direto Total:	R\$ 22,6755
VALOR:	R\$ 22,68
VALOR BDI (28.50%):	R\$ 6,01
VALOR COM BDI:	R\$ 28,69
QUANTIDADE (m³):	33.000,00

2004504 Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria (m³)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORARIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9119	Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 187,0239	R\$ 80,8665	R\$ 187,0239
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 187,0239

TAVARES

CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 17/06/2025

OBRA:

EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE

DESCRIÇÃO:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025

LOCAL:

RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

06 (SEIS) MESES

DATA:

17 DE JUNHO DE 2025

976

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO/HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	1,00000000	20,5616	20,5616
TOTAL MÃO DE OBRA:					20,5616

Custo Horário da Execução:	R\$ 207,5855
Produção da Equipe:	13,74000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 15,1081
Custo do FIC (0,0136):	R\$ 0,2055
Custo Direto Total:	R\$ 15,3136

VALOR:	R\$ 15,31
VALOR BDI (28.50%):	R\$ 4,06
VALOR COM BDI:	R\$ 19,37
QUANTIDADE (m²):	1.218,00

pls



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA: 17/06/2025

OBRA:

EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE

DESCRIÇÃO:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025

LOCAL:

RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

06 (SEIS) MESES

DATA:

17 DE JUNHO DE 2025



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	5914354	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre	t			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m³	33.000,00	2,06301000	68.079,33000000
TOTAL:						68.079,33000000
[Serviço]	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,37290000	2,98320000
TOTAL:						2,98320000
[Serviço]	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,37290000	2,98320000
TOTAL:						2,98320000
[Serviço]	95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00365940	7.684,74000000
TOTAL:						7.684,74000000
[Serviço]	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,22645000	1,81160000
TOTAL:						1,81160000
[Serviço]	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	1,11860000	8,94880000
	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00365930	7.684,53000000
TOTAL:						7.693,47880000
[Serviço]	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor Intermediário	m³	33.000,00	1,09673174	36.192,14742000
TOTAL:						36.192,14742000
[Serviço]	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	CHI			
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00335690	7.049,49000000
TOTAL:						7.049,49000000
[Serviço]	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	CHP			
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00030250	635,25000000
TOTAL:						635,25000000
[Serviço]	89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACÃO. AF 06/2014	H			
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00365940	7.684,74000000

TAVARES CONSTRUÇÕES	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS		DATA :
			17/06/2025
	OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE	
	DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025	
	LOCAL:	RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		06 (SEIS) MESES	
DATA:		17 DE JUNHO DE 2025	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						7.684,74000000
[Serviço]	89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H			
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00365940	7.684,74000000
TOTAL:						7.684,74000000
[Serviço]	5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00030250	635,25000000
TOTAL:						635,25000000
[Serviço]	53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00030250	635,25000000
TOTAL:						635,25000000
[Serviço]	88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00365940	7.684,74000000
TOTAL:						7.684,74000000
[Serviço]	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,22645000	1,81160000
TOTAL:						1,81160000
[Serviço]	102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,50000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Serviço]	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	1,11860000	8,94880000
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00365930	7.684,53000000
TOTAL:						7.693,47880000
[Transporte]	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m³	33.000,00	10,31505000	340.396,65000000
TOTAL:						340.396,65000000
[Encargos Complementares]	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	1,71795000	13,74360000
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00731870	15.369,27000000
TOTAL:						15.383,01360000

TAVARES

CONSTRUÇÕES

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA : 17/06/2025

OBRA:

EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE

DESCRIÇÃO:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025

LOCAL:

RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

06 (SEIS) MESES

DATA:

17 DE JUNHO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW (IMPRODUTIVO)	CHI			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor Intermediário	m³	33.000,00	0,00229436	75,71380538
					TOTAL:	75,71380538
[Equipamento]	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW (PRODUTIVO)	CHP			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor Intermediário	m³	33.000,00	0,05347128	1.764,55229750
					TOTAL:	1.764,55229750
[Equipamento]	E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (IMPRODUTIVO)	CHI			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor Intermediário	m³	33.000,00	0,00193222	63,76337893
					TOTAL:	63,76337893
[Equipamento]	E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (PRODUTIVO)	CHP			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor Intermediário	m³	33.000,00	0,00549941	181,48038050
					TOTAL:	181,48038050
[Mão de Obra]	00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,37720327	3,01762613
					TOTAL:	3,01762613
[Encargos Complementares]	00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,37290000	2,98320000
					TOTAL:	2,98320000
[Encargos Complementares]	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00365940	7.684,74000000
					TOTAL:	7.684,74000000
[Encargos Complementares]	00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,22645000	1,81160000
					TOTAL:	1,81160000
[Encargos Complementares]	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	1,11860000	8,94880000
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00365930	7.684,53000000
					TOTAL:	7.693,47880000
[Equipamento]	E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW (PRODUTIVO)	CHP			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor Intermediário	m³	33.000,00	0,00476446	157,22727929
					TOTAL:	157,22727929
[Encargos Complementares]	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			

TAVARES

CONSTRUÇÕES

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA : 17/06/2025

OBRA:

EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE

DESCRIÇÃO:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025

LOCAL:

RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

06 (SEIS) MESES

DATA:

17 DE JUNHO DE 2025

930

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	1,71795000	13,74360000
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00731870	15.369,27000000
TOTAL:						15.383,01360000
[Encargos Complementares]	00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,37290000	2,98320000
TOTAL:						2,98320000
[Encargos Complementares]	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00365940	7.684,74000000
TOTAL:						7.684,74000000
[Encargos Complementares]	00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,22645000	1,81160000
TOTAL:						1,81160000
[Encargos Complementares]	00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	1,11860000	8,94880000
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00365930	7.684,53000000
TOTAL:						7.693,47880000
[Equipamento]	E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (IMPRODUTIVO)	CHI			
	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor Intermediário	m³	33.000,00	0,00438466	144,69381688
TOTAL:						144,69381688
[Equipamento]	E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24") (PRODUTIVO)	CHP			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor Intermediário	m³	33.000,00	0,00304697	100,54994055
TOTAL:						100,54994055
[Material]	00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	0,16285000	1,30280000
TOTAL:						1,30280000
[Equipamento]	E9119	Minicarregadeira sobre pneus com valetadeira - 55,40 kW (PRODUTIVO)	CHP			
2.3	2004504	Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria	m³	1.218,00	0,07278020	88,64628821
TOTAL:						88,64628821
[Equipamento]	E9524	Motoniveladora - 93 kW (IMPRODUTIVO)	CHI			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor Intermediário	m³	33.000,00	0,00304697	100,54994055
TOTAL:						100,54994055
[Equipamento]	E9524	Motoniveladora - 93 kW (PRODUTIVO)	CHP			



TAVARES
CONSTR
UCOES
LTDA:090

TAVARES
CONSTRUÇÕES

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
17/06/2025

OBRA:EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE

DESCRIÇÃO:CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025

LOCAL:RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

CLIENTE:PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:06 (SEIS) MESES

DATA:17 DE JUNHO DE 2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

982

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	3,20830000	25,66640000
TOTAL:						25,66640000
[Encargos Complementares]	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	1,17195000	13,74360000
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00731870	15.369,27000000
TOTAL:						15.383,01360000
[Mão de Obra]	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	1,14231432	9,13851456
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00373688	7.847,44203600
TOTAL:						7.856,58055056
[Mão de Obra]	P9824	Servente	h			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m²	33.000,00	0,01219609	402,47103672
2.3	2004504	Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria	m³	1.218,00	0,07278020	88,64628821
TOTAL:						491,11732493
[Encargos Complementares]	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	1,17195000	13,74360000
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.100.000,00	0,00731870	15.369,27000000
TOTAL:						15.383,01360000
[Equipamento]	E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (IMPRODUTIVO)	CHI			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m²	33.000,00	0,00438466	144,69381688
TOTAL:						144,69381688
[Equipamento]	E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW (PRODUTIVO)	CHP			
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m²	33.000,00	0,00304697	100,54994055
TOTAL:						100,54994055



ORÇAMENTO - CURVA ABC DOS SERVIÇOS

DATA : 17/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025
LOCAL:	RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES
DATA:	17 DE JUNHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	M2	2.100.000,00	R\$ 0,58	R\$ 1.218.000,00	55,56%	55,56%	B
4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário	SICRO	Serviço	m³	33.000,00	R\$ 28,69	R\$ 946.770,00	43,18%	98,74%	C
2004504	Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria	SICRO	Serviço	m³	1.218,00	R\$ 19,37	R\$ 23.592,66	1,08%	99,82%	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	8,00	R\$ 501,13	R\$ 4.009,04	0,18%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 2.192.371,70

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 2.192.371,70





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA: 17/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025
LOCAL:	RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES
DATA:	17 DE JUNHO DE 2025

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,18	R\$ 4.009,04	100,00	R\$ 4.009,04										
2	MOVIMENTO DE TERRA	99,82	R\$ 2.188.362,66	16,67	R\$ 364.800,06	16,67	R\$ 364.800,06	16,67	R\$ 364.800,06	16,67	R\$ 364.800,06	16,67	R\$ 364.800,06	16,65	R\$ 364.362,36
R\$ 2.192.371,70				16,82	R\$ 368.809,10	16,64	R\$ 364.800,06	16,64	R\$ 364.800,06	16,64	R\$ 364.800,06	16,64	R\$ 364.800,06	16,62	R\$ 364.362,36
				16,82	R\$ 368.809,10	33,46	R\$ 733.609,16	50,10	R\$ 1.098.409,22	66,74	R\$ 1.463.209,28	83,38	R\$ 1.828.009,34	100,00	R\$ 2.192.371,70

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,18	R\$ 4.009,04	100,00	R\$ 4.009,04
2	MOVIMENTO DE TERRA	99,82	R\$ 2.188.362,66	100,00	R\$ 2.188.362,66
R\$ 2.192.371,70					R\$ 2.192.371,70

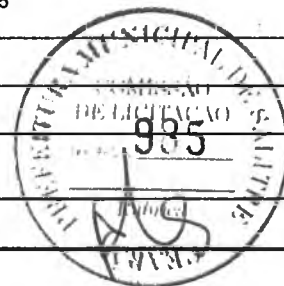


**COMPOSIÇÃO DO BDI**

DATA :

17/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025
LOCAL:	RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES
DATA:	17 DE JUNHO DE 2025



COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,97%
TOTAL		5,79%
BENEFÍCIOS		
S + G	SEGURO E GARANTIA	0,74%
L	LUCRO	6,64%
TOTAL		7,38%
IMPOSTOS		
I	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB	4,50%
TOTAL		10,15%

BDI = 26,50%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

17/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025
LOCAL:	RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES
DATA:	17 DE JUNHO DE 2025



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00%	5,00%
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	21,80%	21,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	49,06%	19,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,05%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14%	3,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
	TOTAL	10,61%	4,19%

A + B + C + D = 92,17% 53,50%



Vip Engenharia LTDA
53.750.090/0001-02



PROPOSTA REGISTRADA

Dados do Processo

Município: Salitre / CE

Número do processo: 2025.05.20.01-CE

Número do certame: 3005.01/2025-CE

Unidade gestora: Prefeitura Municipal de Salitre

Modalidade: Concorrência Eletrônica

Data da abertura: 17/06/2025 às 13:30

Dados do Fornecedor

Razão social: Vip Engenharia LTDA

CNPJ/MF: 53.750.090/0001-02

Endereço: Rua João Cordeiro, 3069, Joaquim Távora, Fortaleza / CE - CEP: 60.110-535

Telefone: (88) 9305-8044 / (85) 9101-9378

E-mail: vipengenharia10@gmail.com

Dados das Declarações

DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS

SIM

Declaro sob as penas da lei, que anexe todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração de conhecimento de informações

SIM

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM

SIM

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

SIM

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS

SIM

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

[Handwritten signatures and initials]



Vip Engenharia LTDA
53.750.090/0001-02



DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE

SIM

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS

SIM

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP

SIM

Declaramos que, no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

SIM

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS

SIM

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

DECLARAÇÃO DE ME/EPP

SIM

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

A
16
Q



Vip Engenharia LTDA
53.750.090/0001-02



Dados da Proposta de Preços

1 - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

Especificação: EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

Valor ofertado: R\$ 1.917.641,84

Valor total: R\$ 1.917.641,84

Fabricante/Marca: PRÓPRIA

Modelo: 2025

Valor de referência: R\$ 2.520.690,64

Total geral da proposta: R\$ 1.917.641,84 (um milhão, novecentos e dezessete mil, seiscentos e quarenta e um reais e oitenta e quatro centavos)

Validade da Proposta

Proposta válida por: 120 dias

Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 16 de Junho de 2025 às 17:42

Dados do Usuário:

Usuário logado como: Vip

E-mail: vipengenharia10@gmail.com

CPF/MF: 53.750.090/0001-02



Documento assinado digitalmente

RAFAEL GOMES DE ARAUJO FEITOSA

Data: 16/06/2025 17:59:10-0300

Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Handwritten signature and initials.



RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :
17/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025
LOCAL:	RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES
DATA:	17 DE JUNHO DE 2025



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.372,80	0,18%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.914.269,04	99,82%
		VALOR TOTAL:	R\$ 1.917.641,84 100,00%

Um Milhão Novecentos e Dezessete Mil Selscentos e Quarenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos



VIP
ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 17/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025
LOCAL:	RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES
DATA:	17 DE JUNHO DE 2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 3.372,80
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	8,00	R\$ 333,28	R\$ 88,32	R\$ 421,60	R\$ 3.372,80
2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.914.269,04
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	2.100.000,00	R\$ 0,42	R\$ 0,11	R\$ 0,53	R\$ 1.113.000,00
2.2	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário	SICRO NOVO	m³	33.000,00	R\$ 18,72	R\$ 4,96	R\$ 23,68	R\$ 781.440,00
2.3	2004504	Escavação mecânica de vala para drenagem com valetadeira em material de 1ª categoria	SICRO NOVO	m³	1.218,00	R\$ 12,87	R\$ 3,41	R\$ 16,28	R\$ 19.829,04
VALOR TOTAL:									R\$ 1.917.641,84
Um Milhão Novecentos e Dezessete Mil Seiscentos e Quarenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos									



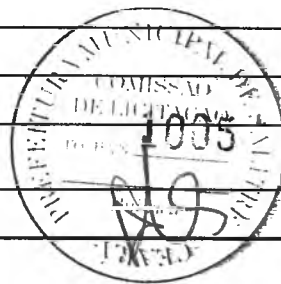




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
17/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE 3005.01/2025-CE
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3005.01/2025CE/2025
LOCAL:	RURAL DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES
DATA:	17 DE JUNHO DE 2025



103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 276,36	R\$ 276,36
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 17,95	R\$ 0,20
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 9,62	R\$ 0,12
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 4,01	R\$ 12,86
TOTAL Material:						R\$ 289,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 26,59	R\$ 9,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 21,75	R\$ 24,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,23

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 19,02	R\$ 9,51
TOTAL Serviço:						R\$ 9,51

VALOR:	R\$ 333,28
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 88,32
VALOR COM BDI:	R\$ 421,60
QUANTIDADE (M2):	8,00

103777 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00335690	R\$ 88,15	R\$ 0,29
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	0,00030250	R\$ 208,69	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00365930	R\$ 21,75	R\$ 0,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,07

VALOR:	R\$ 0,42
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,11
VALOR COM BDI:	R\$ 0,53
QUANTIDADE (M2):	2.100.000,00

4015612 Execução de revestimento primário com material de jazida - 100% Proctor intermediário (m³)