

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ORÇÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	DATA: 09/08/2024	BDI: 29,82%	HORA: 29,82%	REF: 10/2023
LOCAL: PACOTICE // DATA: 13/05/2024	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	COMBINAÇÃO: 0,00%	COMBINAÇÃO: 0,00%	COMBINAÇÃO: 0,00%
TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	SEINFRA: Composições Próprias	COMBINAÇÃO: 0,00%	COMBINAÇÃO: 0,00%	COMBINAÇÃO: 0,00%
BDI: 29,82%				
OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTICE				
DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTICE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
1.1	CPU-0001 (1)	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 144,54	R\$ 187,64	R\$ 14.454,00	R\$ 18.764,00
2 SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 138,03	R\$ 179,19	R\$ 1.656,36	R\$ 2.150,28
3 MOVIMENTO DE TERRA									
3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m	SEINFRA	M3	246,53	R\$ 11,36	R\$ 14,75	R\$ 2.800,58	R\$ 3.636,32
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	218,56	R\$ 35,82	R\$ 46,50	R\$ 7.828,82	R\$ 10.163,04
4 EXECUÇÃO DE PASSAGEM									
4.1	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	199,59	R\$ 64,10	R\$ 83,21	R\$ 12.793,72	R\$ 16.607,88
4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	246,53	R\$ 471,71	R\$ 612,37	R\$ 116.290,67	R\$ 150.967,58
4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	52,45	R\$ 407,69	R\$ 529,26	R\$ 21.383,34	R\$ 27.759,69
4.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	52,45	R\$ 159,02	R\$ 206,44	R\$ 8.340,60	R\$ 10.827,78
4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.008,93	R\$ 9,30	R\$ 12,07	R\$ 9.383,05	R\$ 12.177,79
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	30,00	R\$ 304,74	R\$ 395,61	R\$ 9.142,20	R\$ 11.868,30
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	SEINFRA	M	30,00	R\$ 378,18	R\$ 490,95	R\$ 11.345,40	R\$ 14.728,50
4.8	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	SEINFRA	M3	12,80	R\$ 160,19	R\$ 207,96	R\$ 2.050,43	R\$ 2.661,89
5 SERVIÇOS DIVERSOS									
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 163,35	R\$ 212,06	R\$ 6.207,30	R\$ 8.058,28

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 66.694,86
VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 223.676,47
VALOR TOTAL:	R\$ 290.371,33

Duzentos e Noventa Mil Trezentos e Setenta e Um reais e Trinta e Três centavos



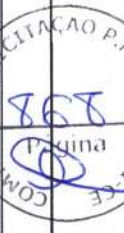
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ÓRGÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	DATA: 09/08/2024	BDI: 29,82%
LOCAL: PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	FONTE: SEINFRA	HORA: 64,44%
TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	MES: 47,48%
BDI: 29,82%	PROPRIA: 0,00%	REF.: 10/2023
OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE		
DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE		

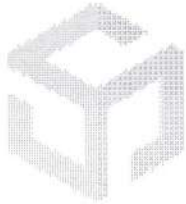
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
1.1	CPU-0001 (1)	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 144,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.436,76	R\$ 187,64	R\$ 18.764,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES											
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 36,88	R\$ 101,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 41,16	R\$ 179,19	R\$ 2.150,28
3	MOVIMENTO DE TERRA											
3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 2,01 a 4,00m	SEINFRA	M3	246,53	R\$ 4,55	R\$ 2,89	R\$ 0,00	R\$ 3,92	R\$ 3,39	R\$ 14,75	R\$ 3.636,32
3.2	C0331	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	218,56	R\$ 32,13	R\$ 1,32	R\$ 0,00	R\$ 2,37	R\$ 10,68	R\$ 46,50	R\$ 10.163,04
4	EXECUÇÃO DE PASSAGEM											
4.1	C1402	FORMA PLANA, CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	199,59	R\$ 51,90	R\$ 12,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19,11	R\$ 83,21	R\$ 16.607,88
4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	246,53	R\$ 311,00	R\$ 160,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 140,66	R\$ 612,37	R\$ 150.967,58
4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	52,45	R\$ 125,88	R\$ 279,04	R\$ 0,00	R\$ 2,77	R\$ 121,57	R\$ 529,26	R\$ 27.759,69
4.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	52,45	R\$ 159,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 47,42	R\$ 206,44	R\$ 10.827,78
4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.008,93	R\$ 3,44	R\$ 5,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,77	R\$ 12,07	R\$ 12.177,79
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	30,00	R\$ 45,63	R\$ 255,56	R\$ 0,00	R\$ 3,55	R\$ 90,87	R\$ 395,61	R\$ 11.866,30
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	SEINFRA	M	30,00	R\$ 66,33	R\$ 302,89	R\$ 0,00	R\$ 8,96	R\$ 112,77	R\$ 490,95	R\$ 14.728,50
4.8	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	SEINFRA	M3	12,80	R\$ 70,28	R\$ 89,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 47,77	R\$ 207,96	R\$ 2.661,89
5	SERVIÇOS DIVERSOS											
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 42,33	R\$ 97,24	R\$ 0,00	R\$ 23,78	R\$ 48,71	R\$ 212,06	R\$ 8.058,28

VALOR BDI TOTAL: 66.694,96
VALOR ORÇAMENTO: 223.676,47
VALOR TOTAL: 290.371,33

Duzentos e Noventa Mil Trezentos e Setenta e Um reais e Trinta e Três centavos



RESUMO DO ORÇAMENTO

	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%		
	ÓRGÃO GESTOR:		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	29,82%					
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 18.764,00	6,46%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.150,28	0,74%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 13.799,36	4,75%
4	EXECUÇÃO DE PASSAGEM	R\$ 247.599,41	85,27%
5	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 8.058,28	2,78%

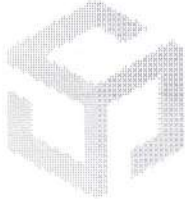
VALOR BDI TOTAL: R\$ 66.694,86 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 223.676,47

VALOR TOTAL: R\$ 290.371,33

Duzentos e Noventa Mil Trezentos e Setenta e Um reais e Trinta e Três centavos

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	ÓRGÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA: 09/08/2024		BDI: 29,82%		
	LOCAL: PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.
	TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	BDI: 29,82%		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						
	DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



1.1. CPU-0001 (1) ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,50000000	R\$ 6.171,02	R\$ 3.085,51
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,10000000	R\$ 17.325,99	R\$ 1.732,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4.818,10
					VALOR:	R\$ 144,54

2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 26,95	R\$ 27,48
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 22,01	R\$ 22,01
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 11,11	R\$ 49,99
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 11,04	R\$ 1,65
					TOTAL Material:	R\$ 101,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,45	R\$ 36,90
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,90
					VALOR:	R\$ 138,03

3.1. C2790 ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (GHP)	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 119,63	R\$ 8,97
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 8,97

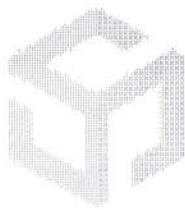
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 18,45	R\$ 2,39
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,39
					VALOR:	R\$ 11,36

3.2. C0331 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,45	R\$ 31,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 31,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 4,06	R\$ 4,46
					TOTAL Serviço:	R\$ 4,46
					VALOR:	R\$ 35,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	ÓRGÃO GESTOR:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	DATA:	09/08/2024		BDI:	29,82%
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	BDI:	29,82%	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



4.1. C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 24,82	R\$ 4,96
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,43000000	R\$ 11,11	R\$ 4,77
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 9,80	R\$ 1,96
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,12000000	R\$ 4,17	R\$ 0,50
TOTAL Material:						R\$ 12,19

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,10	R\$ 22,92
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,16	R\$ 28,99
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 51,91
VALOR:						R\$ 64,10

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 57,71	R\$ 21,05
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 0,49	R\$ 53,65
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 78,19	R\$ 86,00
TOTAL Material:						R\$ 160,70

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 24,16	R\$ 144,96
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 18,45	R\$ 166,05
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 311,01
VALOR:						R\$ 471,71

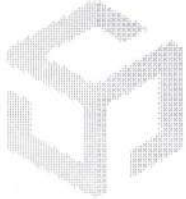
4.3. C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,16	R\$ 17,96
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,96

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 57,71	R\$ 50,02
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 69,39	R\$ 43,50
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,49	R\$ 171,01
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 69,39	R\$ 14,50
TOTAL Material:						R\$ 279,03

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,45	R\$ 110,70
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	ÓRGÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA: 09/08/2024		BDI: 29,82%		
	LOCAL: PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	BDI: 29,82%		Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%
	OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						
DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE							



VALOR: R\$ 407,69

4.4. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,45	R\$ 110,70
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 159,02
VALOR:						R\$ 159,02

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

Material		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 4,90	R\$ 5,63
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 11,41	R\$ 0,22
TOTAL Material:						R\$ 5,85

Mão de Obra		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,10	R\$ 1,52
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,16	R\$ 1,93
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,45
VALOR:						R\$ 9,30

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,05400000	R\$ 117,95	R\$ 6,36
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 6,36

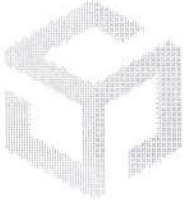
Material		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	R\$ 57,71	R\$ 0,55
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,89000000	R\$ 0,49	R\$ 1,90
12187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 246,92	R\$ 251,85
TOTAL Material:						R\$ 254,30

Mão de Obra		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,08000000	R\$ 18,45	R\$ 19,92
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 44,08
VALOR:						R\$ 304,74

4.7. C0104 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,13600000	R\$ 117,95	R\$ 16,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	ÓRGÃO GESTOR:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	DATA:	09/08/2024		BDI:	29,82%
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	BDI:	29,82%	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					



TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 16,04
----------------------------------	-----------

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 57,71	R\$ 1,05
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,29000000	R\$ 0,49	R\$ 3,57
12183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 289,33	R\$ 295,11
TOTAL Material:					R\$ 299,73	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,16	R\$ 33,82
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,55000000	R\$ 18,45	R\$ 28,59
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 62,41	
VALOR:					R\$ 378,18	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 78,19	R\$ 89,91
TOTAL Material:					R\$ 89,91	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,45	R\$ 46,12
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,28	
VALOR:					R\$ 160,19	

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


Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 108,62	R\$ 48,87
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 48,87	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 5,68	R\$ 11,36
12515	FITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	R\$ 240,59	R\$ 4,61
12222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 66,27	R\$ 66,27
TOTAL Material:					R\$ 82,24	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,45	R\$ 18,45
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,53	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,00500000	R\$ 342,63	R\$ 1,71
TOTAL Serviço:					R\$ 1,71	

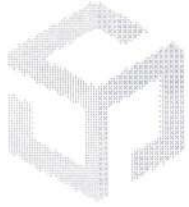
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%		
	ÓRGÃO GESTOR:		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	29,82%					
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						

VALOR:	R\$ 163,35
---------------	-------------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



ÓRGÃO GESTOR:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024
TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)
BDI:	29,82%
OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE

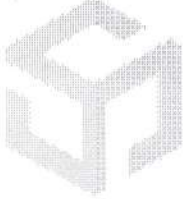
DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



CPU-0001 (1) ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

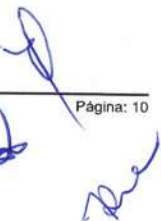
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,50000000	R\$ 6.171,02	R\$ 3.085,51
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,10000000	R\$ 17.325,99	R\$ 1.732,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4.818,10
VALOR:						R\$ 144,54

RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS

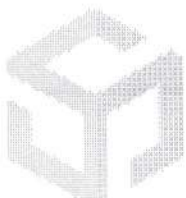
	ÓRGÃO GESTOR:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	FONTE	VERSÃO	HORA
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	BDI:	29,82%	<small>Composições Próprias</small>	PRÓPRIA	0,00%
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	MES	REF.	47,48%
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE			10/2023



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
CPU-0001 (1)	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições	%	100,00	R\$ 187,64	R\$ 18.764,00
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	246,53	R\$ 612,37	R\$ 150.967,58
C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100cm	SEINFRA	M	30,00	R\$ 490,95	R\$ 14.728,50
C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	30,00	R\$ 395,61	R\$ 11.868,30
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.008,93	R\$ 12,07	R\$ 12.177,79
C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	218,56	R\$ 46,50	R\$ 10.163,04
C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 212,06	R\$ 8.058,28
C0843	CONCRETO P/MIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	52,45	R\$ 529,26	R\$ 27.759,69
C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	SEINFRA	M3	12,80	R\$ 207,96	R\$ 2.661,89
C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m	SEINFRA	M3	246,53	R\$ 14,75	R\$ 3.636,32
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	199,59	R\$ 83,21	R\$ 16.607,88
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	52,45	R\$ 206,44	R\$ 10.827,78
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 179,19	R\$ 2.150,28



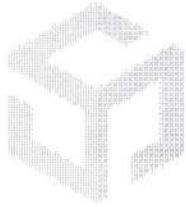
RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%		
	ÓRGÃO GESTOR:		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	29,82%					
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
CPU-0001 (1)	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições	%	100,00	R\$ 187,64	R\$ 18.764,00

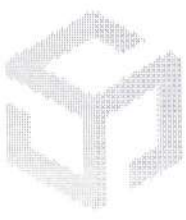

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	ÓRGÃO GESTOR:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%		
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	17,18%	10/2023
	BDI:	29,82%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	M3			
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	1,10000000	240,41600000
TOTAL:						240,41600000
[Serviço]	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00459850	0,17474300
TOTAL:						0,17474300
[Equipamento]	I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00500000	0,19000000
TOTAL:						0,19000000
[Equipamento]	I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H			
4.3	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	0,71400000	37,44930000
TOTAL:						37,44930000
[Serviço]	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00418000	0,15884000
TOTAL:						0,15884000
[Equipamento]	I0704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,45000000	17,10000000
TOTAL:						17,10000000
[Equipamento]	I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00006618	0,00251497
TOTAL:						0,00251497
[Equipamento]	I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00010798	0,00410337
TOTAL:						0,00410337
[Equipamento]	I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H			
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,00099248	0,21691669
TOTAL:						0,21691669
[Equipamento]	I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H			
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,00727820	1,59072241
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00006387	0,00242699
TOTAL:						1,59314939
[Equipamento]	I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00027047	0,01027788
TOTAL:						0,01027788
[Serviço]	C3268	CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00500000	0,19000000

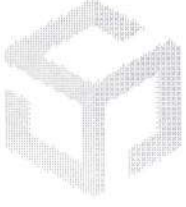
DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%		
	ÓRGÃO GESTOR:		FDNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	29,82%					
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,19000000
[Equipamento]	I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)				H
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00017417	0,00661833
TOTAL:						0,00661833
[Equipamento]	I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)				H
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00017417	0,00661833
TOTAL:						0,00661833
[Equipamento]	I0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)				H
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	0,05400000	1,62000000
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	0,13600000	4,08000000
TOTAL:						5,70000000
[Geral]	I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L				H
4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	0,71400000	37,44930000
TOTAL:						37,44930000
[Geral]	I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL				H
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00500000	0,19000000
TOTAL:						0,19000000
[Geral]	I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)				H
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00017417	0,00661833
TOTAL:						0,00661833
[Geral]	I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)				H
5.1	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,00827068	1,80763910
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00006387	0,00242699
TOTAL:						1,81006608
[Geral]	I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA				H
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00081141	0,03083365
TOTAL:						0,03083365
[Geral]	I2827	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS				H
3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m	M3	246,53	0,07500000	18,48975000
TOTAL:						18,48975000
[Geral]	I2728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)				H
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,45000000	17,10000000
TOTAL:						17,10000000
[Geral]	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM				H
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00027047	0,01027788



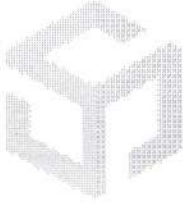
DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	ÓRGÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA: 09/08/2024		BDI: 29,82%		
	LOCAL: PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024		FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 02B.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%	MES: 47,48%	REF: 10/2023
	TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)		Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%
	BDI: 29,82%						
	OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						
	DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,01027788
[Geral]	I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00017417	0,00661833
TOTAL:						0,00661833
[Geral]	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00017417	0,00661833
TOTAL:						0,00661833
[Geral]	I2802	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	H			
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	0,05400000	1,62000000
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	0,13600000	4,08000000
TOTAL:						5,70000000
[Geral]	I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,00827068	1,80763910
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00006387	0,00242699
TOTAL:						1,81006608
[Geral]	I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00500000	0,19000000
TOTAL:						0,19000000
[Geral]	I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00010798	0,00410337
TOTAL:						0,00410337
[Geral]	I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,00727820	1,59072241
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00006387	0,00242699
TOTAL:						1,59314939
[Geral]	I2826	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	H			
3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m	M3	246,53	0,07500000	18,48975000
TOTAL:						18,48975000
[Geral]	I2727	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,45000000	17,10000000
TOTAL:						17,10000000
[Geral]	I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00027047	0,01027788
TOTAL:						0,01027788
[Geral]	I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00017417	0,00661833



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	ÓRGÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA: 09/08/2024		BDI: 29,82%		
	LOCAL: PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024		FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%	MES: 47,18%	REF.: 10/2023
	TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)		Composições Próprias: PRÓPRIA		0,00%	0,00%	
	BDI: 29,82%						
	OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						
	DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



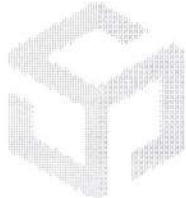
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UMD	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,00661833
[Geral]	I2801	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	H			
4,6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	0,05400000	1,62000000
4,7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	0,13600000	4,08000000
TOTAL:						5,70000000
[Geral]	I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
3,2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,00827068	1,80763910
5,1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00006067	0,00230564
TOTAL:						1,80994473
[Equipamento]	I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H			
5,1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00081141	0,03083365
TOTAL:						0,03083365
[Equipamento]	I0765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H			
3,1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2,01 a 4,00m	M3	246,53	0,07500000	18,48975000
TOTAL:						18,48975000
[Serviço]	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3			
5,1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00459800	0,17472400
TOTAL:						0,17472400
[Equipamento]	I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H			
5,1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00000319	0,00012135
TOTAL:						0,00012135
[Equipamento]	I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H			
3,2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,00827068	1,80763910
5,1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00006067	0,00230564
TOTAL:						1,80994473
[Material]	I0157	AÇO CA-25	KG			
5,1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	2,00000000	76,00000000
TOTAL:						76,00000000
[Material]	I0163	AÇO CA-50	KG			
4,5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.008,93	1,15000000	1.160,26950000
TOTAL:						1.160,26950000
[Mão de Obra]	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H			
4,5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.008,93	0,08000000	80,71440000
TOTAL:						80,71440000
[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H			
4,1	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	199,59	1,20000000	239,50800000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%		
	ÓRGÃO GESTOR:		FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%		10/2023
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%		
	BDI:	29,82%					
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						239,5080000
[Material]	I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG			
4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.008,93	0,02000000	20,17860000
TOTAL:						20,17860000
[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3			
4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	246,53	0,36480000	89,93414400
4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	0,86690000	45,46890500
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	0,00970000	0,29100000
7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	0,01820000	0,54600000
TOTAL:						136,24004900
[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			
4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.008,93	0,08000000	80,71440000
TOTAL:						80,71440000
[Mão de Obra]	I0221	BLASTER	H			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00027047	0,01027788
TOTAL:						0,01027788
[Material]	I0280	BRITA	M3			
4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	0,62700000	32,88615000
TOTAL:						32,88615000
[Mão de Obra]	I0498	CARPINTEIRO	H			
4.1	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	199,59	1,20000000	239,50800000
TOTAL:						239,50800000
[Material]	I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2			
4.1	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	199,59	0,20000000	39,91800000
TOTAL:						39,91800000
[Material]	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,02000000	12,24000000
TOTAL:						12,24000000
[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	246,53	109,50000000	26,995,03500000
4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	349,00000000	18,305,05000000
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	3,89000000	116,70000000
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	7,29000000	218,70000000
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	1,27000000	48,26000000
TOTAL:						45.683,74500000
[Material]	I0860	CORDEL DETONANTE	M			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00570152	0,21665776

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	ÓRGÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%		
	LOCAL: PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	17,48%	10/2023
	BDI: 29,82%		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						
	DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 0,21665776

[Geral] I2701 DEPRECIÇÃO H

3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m	M3	246,53	1,37826750	339,78428678
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,85644759	187,18518614
4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	1,61749560	84,83764422
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	1,43865180	43,15955400
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	3,62327120	108,69813600
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	8,17556081	310,67131090
TOTAL:						1.074,33611803

[Material] I2507 DINAMITE 60% KG

5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00022990	0,00873620
TOTAL:						0,00873620

[Material] I2568 DINAMITE GRANULADA KG

5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00248292	0,09435096
TOTAL:						0,09435096

[Mão de Obra] I8590 ENCARGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS MÊS

1.1	CPU-0001 (1)	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	0,01500000	1,50000000
TOTAL:						1,50000000

[Mão de Obra] I8584 ENGENHEIRO JUNIOR MÊS

1.1	CPU-0001 (1)	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	0,00300000	0,30000000
TOTAL:						0,30000000

[Material] I1100 ESMALTE SINTÉTICO L

	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,00000000	12,00000000
TOTAL:						12,00000000

[Material] I2326 ESPOLETA UN

5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00004138	0,00157252
TOTAL:						0,00157252

[Material] I2329 ESTOPIM M



5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00027588	0,01048344
TOTAL:						0,01048344

[Material] I2515 FITA REFLETIVA M2

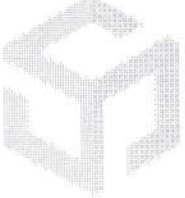
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,01920000	0,72960000
TOTAL:						0,72960000

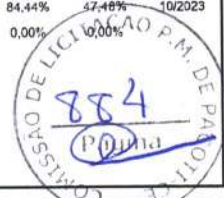
[Geral] I2702 JUROS H

3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m	M3	246,53	0,46516500	114,67712745
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,31732519	69,35459308
4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	0,30644880	16,07323956
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	0,32369760	9,71092800

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	ÓRGÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA: 09/08/2024		BDI: 29,82%	
	LOCAL: PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024		VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO		HORA: 84,44%	
	TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)		PROPRIA: 0,00%		MES: 47,46%	
	BDI: 29,82%		Composições Proprias:		REF.: 10/2023	
	OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	0,81523840	24,45715200
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	3,36624119	127,91716541
TOTAL:						362,19020550

[Geral] I2703 MANUTENÇÃO H

3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m	M3	246,53	2,06740500	509,67735465
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	1,19836852	261,91542314
4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	0,85130220	44,65080039
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	1,79831340	53,94940200
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	4,52908560	135,87256800
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	12,24186144	465,19073479
TOTAL:						1.471,25628297

[Mão de Obra] I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO H

5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,45000000	17,10000000
TOTAL:						17,10000000

[Material] I2706 OLEO DIESEL L

3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m	M3	246,53	0,84375000	208,00968750
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,38880451	84,97711398
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	0,36450000	10,93500000
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	0,91800000	27,54000000
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	4,15907418	158,04481888
TOTAL:						489,50662036

[Mão de Obra] I2548 OPERADOR DE BETONEIRA H

4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	0,71400000	37,44930000
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00500000	0,19000000
TOTAL:						37,63930000

[Mão de Obra] I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA H

3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,00827068	1,80763910
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00023803	0,00904532
TOTAL:						1,81668442

[Mão de Obra] I2553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR H

5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00027047	0,01027788
TOTAL:						0,01027788

[Mão de Obra] I2554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM H

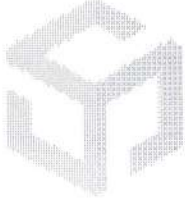
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00017417	0,00661833
TOTAL:						0,00661833

[Mão de Obra] I2555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR H

5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00017417	0,00661833
TOTAL:						0,00661833

[Mão de Obra] I2523 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR H

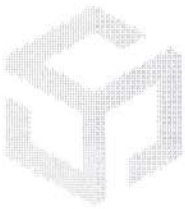

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	ÓRGÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%	
	LOCAL: PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024		FONTE		VERSÃO	
	TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
	BDI: 29,82%		Composições Próprias		PRÓPRIA	
	OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE		HORA		MES	
	DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE		84,44%		17,48%	




ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00081141	0,03083365
TOTAL:						0,03083365
[Mão de Obra] I2561 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA			H			
3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m	M3	246,53	0,07500000	18,48975000
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	0,05400000	1,62000000
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	0,13600000	4,08000000
TOTAL:						24,18975000
[Mão de Obra] I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS			H			
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	218,56	0,00827068	1,80763910
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00006387	0,00242699
TOTAL:						1,81006608
[Material] I2528 PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR			CJ			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00000167	0,00006354
TOTAL:						0,00006354
[Material] I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)			M3			
4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	246,53	1,10000000	271,18300000
4.8	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	12,80	1,15000000	14,72000000
TOTAL:						285,90300000
[Mão de Obra] I2391 PEDREIRO			H			
4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	246,53	6,00000000	1,479,18000000
4.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	52,45	2,00000000	104,90000000
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	1,00000000	30,00000000
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	1,40000000	42,00000000
4.8	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	12,80	1,00000000	12,80000000
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,50000000	19,00000000
TOTAL:						1.687,88000000
[Material] I1605 PEDRISCO			M3			
4.3	C0843	CONCRETO P/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	0,20900000	10,96205000
TOTAL:						10,96205000
[Material] I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"			M			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	4,50000000	54,00000000
4.1	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	199,59	0,43000000	85,82370000
TOTAL:						139,82370000
[Material] I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)			KG			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	0,15000000	1,80000000
TOTAL:						1,80000000
[Material] I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)			KG			
4.1	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	199,59	0,20000000	39,91800000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	ÓRGÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%		
	LOCAL: PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	10/2023	
	BDI: 29,82%		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						
DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						39,91800000
[Material]	I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M			
4.1	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	199,59	0,12000000	23,95080000
TOTAL:						23,95080000
[Material]	I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	0,00000230	0,00008736
TOTAL:						0,00008736
[de Obra]	I2543	SERVENTE	H			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	2,00000000	24,00000000
3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m	M3	246,53	0,13000000	32,04690000
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MAT. PRODUZIDO (S/TRANS.)	M3	218,56	1,71654135	375,16727820
4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	246,53	9,00000000	2.218,77000000
4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	52,45	6,00000000	314,70000000
4.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	52,45	6,00000000	314,70000000
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	1,08000000	32,40000000
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	1,55000000	46,50000000
4.8	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	12,80	2,50000000	32,00000000
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	1,03370328	39,28072446
TOTAL:						3.429,56690266
[Material]	I2187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	M			
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	1,02000000	30,60000000
TOTAL:						30,60000000
[Material]	I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	M			
	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	30,00	1,02000000	30,60000000
TOTAL:						30,60000000
[Material]	I2222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	M			
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	1,00000000	38,00000000
TOTAL:						38,00000000


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		DATA : 09/08/2024		BDI : 29,82%		
	ÓRGÃO GESTOR:		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	SEINFRA	02B.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	29,82%					
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 18.764,00	35,85 %	30,49 %	33,66 %	100,00 %
			R\$ 6.726,89	R\$ 5.721,14	R\$ 6.315,97	R\$ 18.764,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.150,28	100,00 %			100,00 %
			R\$ 2.150,28			R\$ 2.150,28
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 13.799,36	100,00 %			100,00 %
			R\$ 13.799,36			R\$ 13.799,36
4	EXECUÇÃO DE PASSAGEM	R\$ 247.599,41	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 82.524,88	R\$ 82.524,88	R\$ 82.549,65	R\$ 247.599,41
5	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 8.058,28			100,00 %	100,00 %
					R\$ 8.058,28	R\$ 8.058,28
R\$ 290.371,33			R\$ 105.201,41	R\$ 88.246,02	R\$ 96.923,90	R\$ 290.371,33
			R\$ 105.201,41	R\$ 193.447,43	R\$ 290.371,33	

COMPOSIÇÃO DO BDI

	ÓRGÃO GESTOR:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	DATA : 09/08/2024	BDI : 29,82%			
	LOCAL:	PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TABELAS REF.:	SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	BDI:	29,82%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,50%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	0,76%
TOTAL		6,37%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,60%
L	Lucro	7,76%
TOTAL		8,36%
Impostos		
I	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	4,50%
TOTAL		11,15%

BDI = 29,82%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	ÓRGÃO GESTOR: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	DATA : 09/08/2024	BDI : 29,82%			
	LOCAL: PACOTI-CE // DATA: 13/05/2024	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TABELAS REF.: SEINFRA CE 28.1 10/2023 (DESONERADA)	SEINFRA <small>Composições Próprias</small>	028.1 COM DESONERAÇÃO <small>PRÓPRIA</small>	84,44%	47,48%	10/2023
	BDI: 29,82%					
	OBRA: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE					
DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE						



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
TOTAL		8,58%	3,55%

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

Fiador: DANK, instituição financeira autorizada pelo Banco Central do Brasil , com sede a Avenida Marechal da Fonseca, 1285, Sala 05.1, Centro, Jaraguá do Sul/SC	CNPJ nº: 48.430.050/0001-35
Afiandada: VICO IASI VIANA NASCIMENTO TRUCK CAR , sediada a PS PROJETADA JAPUARA BR, n.º 4761, Bairro TARGINOS, Canindé/CE, CEP: 62700000	CNPJ/CPF nº: 48.895.470/0001-97
Beneficiário: MUNICÍPIO DE PACOTI	CNPJ nº: 07.910.755/0001-72
	Validade: 06/08/2024 à 14/12/2024
Valor Garantido (limite da garantia): R\$ 3.408,25 (três mil, quatrocentos e oito reais e vinte e cinco centavos)	
Contrato nº	Modalidade: BID (Licitante)
Edital de Licitação nº: Concorrência Pública nº 0807.01.2024-CE	Município do Edital: Pacoti/CE
Valor Global do Contrato: R\$ 340.825,89	
Objeto da Licitação: Contratação de empresa especializada para execução de 02 (duas passagens molhadas nas localidades de Santo Antônio e Caititu, no município de Pacoti/CE.	
Objeto da Fiança: Pelo presente instrumento a Instituição Financeira acima identificada garante a Manutenção da Proposta ofertada pela Afiandada para a Participação em Licitação, conforme características descritas na sua proposta, em decorrência do que contou no Edital publicado pelo Beneficiário. Todos os dados de identificação do Edital, tipo e local de licitação, e tipo de contratação estão identificados no campo formulário acima. A presente Carta Garantia está consubstanciada no procedimento licitatório realizado na forma da Lei nº 14.133/2021..	

Esta Fiança refere-se tão somente a garantia de manutenção de proposta ofertada no processo licitatório discriminado acima (**LICITANTE**), não abrangendo: multas, indenizações trabalhistas de qualquer espécie, recolhimento previdenciário e do FGTS, indenizações a fornecedores ou quaisquer credores e recolhimento de impostos de qualquer natureza, de obrigação da Afiandada nesse Contrato.

A presente Fiança não abrange também multas de qualquer natureza, indenizações a fornecedores ou quaisquer credores de obrigação da Empresa Garantida, não assegura riscos originados em data anterior à presente, ou originários de outras modalidades de garantia, de atos terroristas ou sabotagem, não garantindo ainda, o pagamento de tributos, obrigações de sigilo e de respeito à propriedade intelectual, custas e honorários advocatícios, danos ambientais, danos líquidos, danos acordados (acordos feitos entre Afiandado e Beneficiário/Credor sem a prévia anuência do Fiador), riscos de natureza política, riscos hidrológicos e/ou geológicos e indenizações que envolvam empregados do Garantido ou de Terceiros que não sejam objeto desta Garantia. Esta Fiança é concedida de acordo com o seu prazo, sua validade, e o Objeto da Fiança, pelo prazo constante no campo vigência descrito acima, ficando acertado que o Beneficiário deverá, no prazo máximo de até 72 (setenta e duas) horas após o vencimento de cada obrigação não cumprida, e até o prazo de validade acima fixado, exigir do Fiador por meio de notificação escrita o aqui garantido, caso o Afiandado não cumpra com a obrigação que lhe caiba no âmbito e por efeito da presente Fiança.

O Fiador, recebendo a notificação por escrito relatando a inadimplência devidamente comprovada por documentos do Afiandado, desde que dentro da data de vigência desta Fiança, e desde que já tenha ocorrido o trânsito em julgado da sentença, efetuará o pagamento do valor devido em até 15 (quinze) dias da data dessa notificação e/ou intimação para pagamento, caso o Afiandado não o faça, desde que esta ocorra após a excussão dos bens do Afiandado.



Condições Especiais:

Parte Relacionada:	O Feador declara para os devidos fins que este contrato não está sendo realizado com Parte Relacionada, conceito esse disposto no artigo 34 da Lei 4.595/1964 e nos termos do art. 2º da Resolução nº 2.325, de 30 de outubro de 1996, do Banco Central do Brasil.
Obrigação do Beneficiário:	Para total eficácia e execução desta Fiança, o Beneficiário/Credor deverá estar em dia com suas obrigações contratuais, em especial as financeiras, junto ao Garantido, e não dar causa ao inadimplemento do Afiançado.
Irrevogabilidade e Inalienabilidade:	e Esta Garantia é irrevogável e não poderá ser alienada por nenhuma das partes.
Declaração:	O Feador declara expressamente que: 1. A presente fiança satisfaz todas as determinações legais aplicáveis às instituições financeiras; 2. Os signatários deste Instrumento declaram que estão devidamente autorizados a prestar as obrigações contidas na presente fiança.

DANK SOCIEDADE
DE CREDITO DIRETO
S A:48430050000135

Assinado de forma digital por
DANK SOCIEDADE DE CREDITO
DIRETO S A:48430050000135
Versão do Adobe Acrobat
Reader: 2024.002.20965

[Handwritten signatures]



BANCO CENTRAL DO BRASIL

CERTIDÃO

Certifica-se que, nesta data, o (a) DANK SOCIEDADE DE CREDITO DIRETO S.A. (CNPJ 48.430.050/0001-35) encontra-se na situação **Autorizada em Atividade**, no segmento **Sociedade de Crédito Direto**, estando habilitada, nos termos da legislação em vigor, a praticar operações permitidas às instituições da espécie.

2. Certifica-se, ainda, que, quando da emissão desta certidão, constava em nossos cadastros que a instituição não se encontrava submetida a regime de administração especial temporária, de intervenção ou de liquidação extrajudicial por parte deste Banco Central.

3. Certidão emitida eletronicamente às 12:22:04 do dia 1/8/2024, com base na Lei nº 9.051, de 18 de maio de 1995. Para verificar a autenticidade deste documento acesse o endereço <https://www3.bcb.gov.br/certiaut/validar>.

Código de validação: S79s5jCorLaSJupxYGI

Certidão emitida gratuitamente.



PROPOSTA DE PREÇO

Á COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTÍ- CE

REF. A CONCORRÊNCIA ELETRONICA Nº 0807.01.2024-CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE 02 (DUAS PASSAGENS MOLHADAS NAS LOCALIDADES DE SANTO ANTÔNIO E CAITITU, NO MUNICIPIO DE PACOTI- CE.

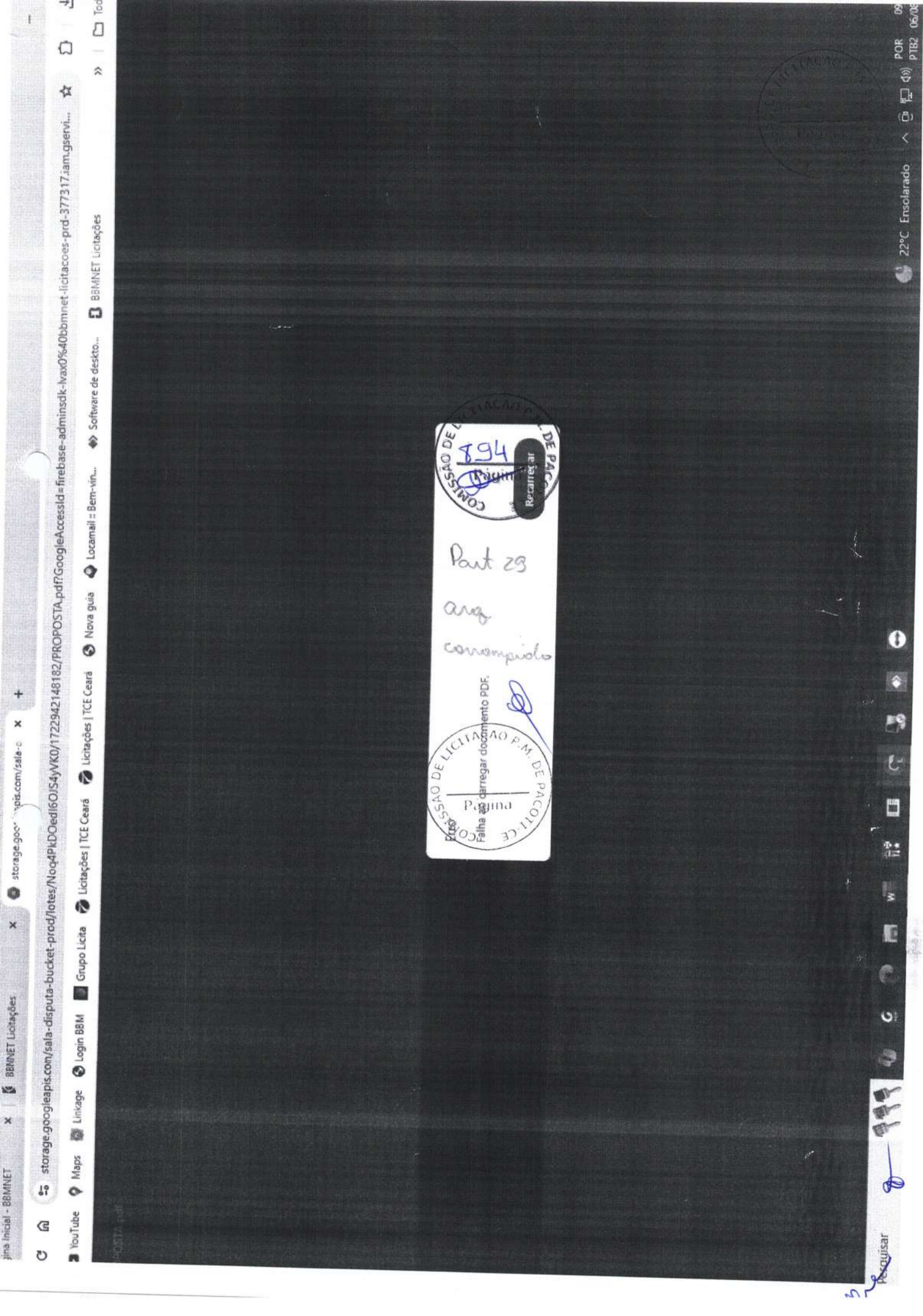
Propomos para o item em epigrafe, o Valor Total de **R\$ 279.477,00 (DUZENTOS E SETENTA E NOVE MIL, QUATROCENTOS E SETENTA E SETE REAIS)**, para a execução dos serviços objeto desta licitação.

- 1- A base econômica desta proposta comercial é o mês de sua apresentação.
- 2- . No valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saldá-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão-de obra, transportes de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objeto desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão de obra e equipamentos empregados na execução das obras e serviços.
- 3- Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas no edital e Minuta do Contrato.
- 4- Esta proposta é válida por 90 (NOVENTA) dias a contar da data de sua apresentação.
- 5- Caso esta proposta não venha a ser aceita para contratação a instituição fica desobrigada de qualquer responsabilidade para com a nossa Empresa, não nos cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso.
- 6- Declaramos conhecer e aceitar as condições constantes no edital da presente CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA e de seus Anexos, bem como o disposto na Lei Federal nº 8.666/93, e suas alterações.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



storage.googleapis.com/sala-disputa-bucket-prod/notes/Noq4PkDedI6OJS4VVK0/1722942148182/PROPOSTA.pdf?GoogleAccessid=firebase-adminsdk-ivax0%40bbmnet-licitacoes-prd-377317iam.gservi...

COMISSÃO DE LICITAÇÃO P.M. DE PACOTI - CE
894
Rafael
Recarregar

Part 29
anexo
completo

COMISSÃO DE LICITAÇÃO P.M. DE PACOTI - CE
Página 29
Falha ao carregar documento PDF.



KRONUS SERVIÇOS, LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 37.239.818/0001-71



EUSEBIO-CE, 06 DE AGOSTO DE 2024

À
CENTRAL DE LICITAÇÃO E PREGÃO
PACOTI-CEARÁ
EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0807.01.2024-CE

RAZÃO SOCIAL: KRONUS SERVIÇOS, LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA

NOME FANTASIA: KRONUS SERVICOS

CNPJ: 37.239.818/0001-71

I.E.: 06.265009-2

I.MUN.: 31062

REPRESENTANTE LEGAL: FRANCISCO CHARLES MELO DO VALE, inscrito no CPF nº 038.082.453-10 e RG nº 2006099100819.

ENDEREÇO: R SANTA ADELIA, Nº 120, SALA 201, BAIRRO CÉNTRO – EUSEBIO/CE, CEP: 61.760-340

BANCO: SANTANDER

AG: 2481

CC: 13000124.4

EMAIL: kronusservicoscaninde@gmail.com

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE 02 (DUAS PASSAGENS MOLHADAS NAS LOCALIDADES DE SANTO ANTÔNIO E CAITITU, NO MUNICIPIO DE PACOTI-CE.

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0807.01.2024-CE**.

Valor em R\$ **272.669,83** (Duzentos e Setenta e Dois Mil Seiscentos e Sessenta e Nove reais e Oitenta e Três centavos).

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. **FRANCISCO CHARLES MELO DO VALE**, Carteira de Identidade nº. **2006099100819**, expedida em **15/02/2023**, Órgão Expedidor **SSPDS-CE** e CPF nº **038.082.453-10**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **120 (cento e vinte)**, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos. Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até **05 (cinco) dias** consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Projeto Básico/Termo de Referência deste edital.



KRONUS SERVIÇOS, LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 37.239.818/0001-71



• 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.

Atenciosamente,

EUSEBIO-CE, 06 DE AGOSTO DE 2024

KRONUS SERVIÇOS, LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ SOB O Nº 37.239.818/0001- 71
FRANCISCO CHARLES MELO DO VALE
RG Nº 2006099100819
CPF Nº 038.082.453-10
REPRESENTANTE LEGAL

ENGENHEIRO CIVIL - RESPONSÁVEL TÉCNICO
FLÁVIO ALVES VIEIRA
RG Nº 2003024016387
CPF Nº 004.124.693-40
CREA Nº CE 368081