

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRUZ						DATA: 22/05/2025		BDI: 26,85%					
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE-CRUZ/CEARÁ						FONTE:		VERSÃO		HORA		MÊS	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ						SEINFRA		028.1		84,44%		47,48%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$				
						SEM BDI	BDI	COM BDI					
1	SERVIÇOS PRELIMINARES											R\$ 6.414,42	
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 183,41	R\$ 46,92	R\$ 232,66	R\$ 2.791,92				
1.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	575,00	R\$ 4,97	R\$ 1,27	R\$ 6,30	R\$ 3.622,50				
2	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS EM BLOCOS INTERTRAVADOS											R\$ 3.879.011,66	
2.1	DEMOLIÇÕES											R\$ 281.309,21	
2.1.1	C3064	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIÉDRICO	SEINFRA	M2	24.022,99	R\$ 9,23	R\$ 2,36	R\$ 11,71	R\$ 281.309,21				
2.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											R\$ 88.404,60	
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	24.022,99	R\$ 2,90	R\$ 0,74	R\$ 3,68	R\$ 88.404,60				
2.3	DRENAGEM											R\$ 148.473,98	
2.3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	163,46	R\$ 54,09	R\$ 13,84	R\$ 68,61	R\$ 11.214,99				
2.3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	163,46	R\$ 502,89	R\$ 128,64	R\$ 637,92	R\$ 104.274,40				
2.3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	163,46	R\$ 159,08	R\$ 40,69	R\$ 201,79	R\$ 32.984,59				
2.4	CARGA E TRANSPORTES GERAIS											R\$ 317.891,87	
2.4.1	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,48X)-GRANJA PARA CRUZ DMT=77,2 KM - PÓ DE PEDRA PARA PISO INTERTRAVADO - DMT: 77,20	SEINFRA	T	5.009,29	R\$ 37,06	R\$ 9,48	R\$ 47,01	R\$ 235.486,72				
2.4.2	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,48X)-MARCO PARA CRUZ DMT=23,3 KM - BLOCOS INTERTRAVADOS - DMT: 23,30	SEINFRA	T	4.274,57	R\$ 11,18	R\$ 2,86	R\$ 14,18	R\$ 60.613,40				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRUZ						DATA: 22/05/2025 BDI: 26,85%			
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE-CRUZ/CEARÁ						FONTE:	VERSÃO	HORA	MÊS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ						SEINFRA	028.1	84,44%	47,48%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.4.3	C0709	CARGA MECANIZADA DE ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	2.210,12	R\$ 4,89	R\$ 1,25	R\$ 6,20	R\$ 13.702,74
2.4.4	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,48X) - DMT=4 KM - PEDRA TOSCA (Y = 0,48X) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	3.315,17	R\$ 1,92	R\$ 0,49	R\$ 2,44	R\$ 8.089,01
2.5	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 3.000.891,77
2.5.1	COMP-48589205	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO (COLCHÃO 10CM PÓ DE PEDRA)	Composições Próprias	M2	22.263,46	R\$ 106,26	R\$ 27,18	R\$ 134,79	R\$ 3.000.891,77
2.6	LIMPEZA								R\$ 42.040,23
2.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	24.022,99	R\$ 1,38	R\$ 0,35	R\$ 1,75	R\$ 42.040,23
3	PAVIMENTAÇÃO DE RUA EM PEDRA TOSCA								R\$ 1.320.797,77
3.1	LOCAÇÃO DE OBRA								R\$ 799,96
3.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,23	R\$ 512,71	R\$ 131,15	R\$ 650,37	R\$ 799,96
3.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								R\$ 45.118,01
3.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	12.260,33	R\$ 2,90	R\$ 0,74	R\$ 3,68	R\$ 45.118,01
3.3	DRENAGEM								R\$ 256.867,40
3.3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	131,40	R\$ 54,09	R\$ 13,84	R\$ 68,61	R\$ 9.015,35
3.3.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	131,40	R\$ 502,89	R\$ 128,64	R\$ 637,92	R\$ 83.822,69
3.3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	131,40	R\$ 159,08	R\$ 40,69	R\$ 201,79	R\$ 26.515,21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CRUZ						DATA: 22/05/2025 BDI: 26,85%			
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE-CRUZ/CEARÁ						FONTE:	VERSÃO	HORA	MÊS
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ						SEINFRA	028.1	84,44%	47,48%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	3.754,14	R\$ 28,88	R\$ 7,39	R\$ 36,63	R\$ 137.514,15
3.4	PAVIMENTAÇÃO								
									R\$ 996.556,82
3.4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	10.945,16	R\$ 71,78	R\$ 18,36	R\$ 91,05	R\$ 996.556,82
3.5	LIMPEZA								
									R\$ 21.455,58
3.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	12.260,33	R\$ 1,38	R\$ 0,35	R\$ 1,75	R\$ 21.455,58
4	SERVIÇOS FINAIS								
									R\$ 3.622,50
4.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	575,00	R\$ 4,97	R\$ 1,27	R\$ 6,30	R\$ 3.622,50
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
									R\$ 161.845,00
5.1	COM-17344062	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 1.275,88	R\$ 326,37	R\$ 1.618,45	R\$ 161.845,00
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.137.009,04
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 4.234.682,31
								VALOR TOTAL:	R\$ 5.371.691,35


 GIVAGO NASCIMENTO VASCONCELOS
 ENG. CIVIL - CREA-CE 46976-D