

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO	DATA: 18/05/2022		BDI: 26,85%						
	BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021				
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE, CEDRO, CEARÁ									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO, CEARÁ									

Cento e Sessenta Mil Cento e Quarenta e Nove reais e Noventa e Dois centavos

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	1 SERVIÇOS PRELIMINARES					1.678,35	
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	192,14	1.152,84
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.592,45	0,33	525,51
2	MOVIMENTO	DE TERRA					4.299,62
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.592,45	2,70	4.299,62
3 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						151.815,12	
3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.208,35	70,59	85.297,43
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	М	785,07	64,95	50.990,30
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	МЗ	27,18	57,79	1.570,73
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	МЗ	27,18	513,49	13.956,66
4 SERVIÇOS DIVERSOS						2.356,83	
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.592,45	1,48	2.356,83
						VALOR TOTAL:	160.149,92



	MEMÓRIAS DE CÁLCULO									
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO		DATA: 18/05/2022	BDI:	26,85%					
	BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021				
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE, CEDRO, CEARÁ									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO, CEARÁ]								

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

			QTD
PEGA AVOANTE	2*3	6,00000000	6,00
	·		6,00

1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

		COMPRIMEN	LARGURA	LARGURA	QTD
RUA 01 - PEGA AVOANTE	224,1*3,1+224,1*0,5*2	224,10000000	3,10000000	0,50000000	918,81
RUA 02 - PEGA AVOANTE	42*3,1+42*0,5*2	42,00000000	3,10000000	0,50000000	172,20
RUA 03 - PEGA AVOANTE	63*3,38+63*0,5*2	63,00000000	3,38000000	0,50000000	275,94
RUA 04 - PEGA AVOANTE	55*3,1+55*0,5*2	55,00000000	3,10000000	0,50000000	225,50
					1.592,45

2.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

		COMPRIMEN	LARGURA	LARGURA	QTD
RUA 01 - PEGA AVOANTE	224,1*3,1+224,1*0,5*2	224,10000000	3,10000000	0,50000000	918,81
RUA 02 - PEGA AVOANTE	42*3,1+42*0,5*2	42,0000000	3,10000000	0,50000000	172,20
RUA 03 - PEGA AVOANTE	63*3,38+63*0,5*2	63,00000000	3,38000000	0,50000000	275,94
RUA 04 - PEGA AVOANTE	55*3,1+55*0,5*2	55,00000000	3,10000000	0,50000000	225,50
					1.592,45

3.1. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

		COMPRIMEN	LARGURA	QTD
RUA 01 - PEGA AVOANTE	224,1*3,1	224,10000000	3,10000000	694,71
RUA 02 - PEGA AVOANTE	42*3,1	42,00000000	3,10000000	130,20
RUA 03 - PEGA AVOANTE	63*3,38	63,00000000	3,38000000	212,94
RUA 04 - PEGA AVOANTE	55*3,1	55,00000000	3,10000000	170,50
				1.208,35

3.2. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

		COMPRIMEN	QTD
RUA 01 - PEGA AVOANTE	224,1*2	224,10000000	448,20
RUA 02 - PEGA AVOANTE	42*2+4,1	42,00000000	88,10
RUA 03 - PEGA AVOANTE	63*2	63,00000000	126,00
RUA 04 - PEGA AVOANTE	27,64+2,57+12,07+12,5 5+20+20+16,34+1,47+5 ,68+4,45		122,77
			785,07

3.3. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

		ALTURA DA	COMPRIMEN	LARGURA	QTD
RUA 01 - PEGA AVOANTE	224,1*2*0,35*0,1	0,10000000	224,10000000	0,35000000	15,69
RUA 02 - PEGA AVOANTE	42*2*0,35*0,1	0,10000000	42,00000000	0,35000000	2,94
RUA 03 - PEGA AVOANTE	63*2*0,35*0,1	0,10000000	63,00000000	0,35000000	4,41



	MEMÓRIAS DE CÁLCULO									
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO		DATA: 18/05/2022	BDI:	26,85%					
	BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021				
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE, CEDRO, CEARÁ									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO, CEARÁ									

		ALTURA DA	COMPRIMEN	LARGURA	QTD
RUA 04 - PEGA AVOANTE	(27,64+2,57+12,07+12, 55+20+20+16,34+1,47+ 5,68)*0,35*0,1	0,10000000	55,00000000	0,35000000	4,14
					27,18

3.4. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

		ALTURA DA	COMPRIMEN	LARGURA	QTD
RUA 01 - PEGA AVOANTE	224,1*2*0,35*0,1	0,10000000	224,10000000	0,35000000	15,69
RUA 02 - PEGA AVOANTE	42*2*0,35*0,1	0,10000000	42,00000000	0,35000000	2,94
RUA 03 - PEGA AVOANTE	63*2*0,35*0,1	0,10000000	63,00000000	0,35000000	4,41
RUA 04 - PEGA AVOANTE	(27,64+2,57+12,07+12, 55+20+20+16,34+1,47+ 5,68)*0,35*0,1	0,10000000	55,00000000	0,35000000	4,14
					27,18

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

		COMPRIMEN	LARGURA	LARGURA	QTD
RUA 01 - PEGA AVOANTE	224,1*3,1+224,1*0,5*2	224,10000000	3,10000000	0,50000000	918,81
RUA 02 - PEGA AVOANTE	42*3,1+42*0,5*2	42,00000000	3,10000000	0,50000000	172,20
RUA 03 - PEGA AVOANTE	63*3,38+63*0,5*2	63,00000000	3,38000000	0,50000000	275,94
RUA 04 - PEGA AVOANTE	55*3,1+55*0,5*2	55,00000000	3,10000000	0,50000000	225,50
					1.592,45



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO			BDI : 26,85%				
	BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE, CEDRO, CEARÁ							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO, CEARÁ							

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE O	DBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	2,00000000	15,5500	31,1000
				TOTAL MAO DE OBRA:		31,1000
MATERIA	L	FONTE	UNID	COEFICIENTE PREÇO UNITÁRIO		TOTAL

MATERIA	NL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,5900	36,3018
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,9900	24,9900
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	М	4,50000000	12,6100	56,7450
l1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,5400	2,3310
	TOTAL MATERIAL:			120,3678		

EQUIPAN	IENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	Н	0,00100000	75,0454	0,0750	
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	Н	0,00200000	0,6895	0,0014	
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	Н	0,00200000	1,3612	0,0027	
-		•		то	TOTAL EQUIPAMENTO:		

MAO DE C	DBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Н	0,00400000	16,7700	0,0671
12382	NIVELADOR	SEINFRA	Н	0,00200000	24,8600	0,0497
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	Н	0,00200000	30,3400	0,0607
				то	TAL MAO DE OBRA:	0,1775

2.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPA	MENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	Н	0,00112821	48,6827	0,0549
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	Н	0,00220513	62,1534	0,1371
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	Н	0,00169231	55,8815	0,0946
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	Н	0,00038462	2,7079	0,0010
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	Н	0,00000000	76,5747	0,0000
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	Н	0,00038462	27,3511	0,0105
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	Н	0,00400000	159,4976	0,6380
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	Н	0,00035897	179,5523	0,0645
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	Н	0,00087179	170,9808	0,1491
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	Н	0,00217949	4,0798	0,0089
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	Н	0,00256410	218,3516	0,5599
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	Н	0,00217949	97,4393	0,2124
	-		•	тот	TAL EQUIPAMENTO:	1,9309

MAO DE C	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,01282051	15,5500	0,1994



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COM	POSIÇ	ÕES DE CUSTO	S		
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO	DATA: 18/05/2022 BDI		I: 26,85%		
	BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE, CEDRO, CEARÁ					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO, CEARÁ					

0,1994	TOTAL MAO DE OBRA:
2,13	VALOR:

					VALOR:	2,13
1. C2895 -	- PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO	(AGREGADO ADQL	IIRIDO) (M2)		
EQUIPA	MENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	Н	0,05000000	24,0836	1,2042
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	Н	0,01000000	83,9284	0,8393
				TO ⁻	TAL EQUIPAMENTO:	2,0435
MAO DE	OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	Н	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,60000000	15,5500	9,3300
		•	•	то	TAL MAO DE OBRA:	15,5610
MATERIA	AL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	МЗ	0,15000000	60,8800	9,1320
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	МЗ	0,15000000	66,0600	9,9090
			1		TOTAL MATERIAL:	19,0410
SERVICO	0	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	441,9800	19,005
		1	-		TOTAL SERVICO:	19,005
					VALOR:	55,69

3.2. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)						
OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
PEDREIRO	SEINFRA	Н	0,30000000	20,7700	6,231	
SERVENTE	SEINFRA	Н	0,40000000	15,5500	6,220	
TOTAL MAO DE OBRA:		12,451				
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
	OBRA PEDREIRO SERVENTE	OBRA FONTE PEDREIRO SEINFRA SERVENTE SEINFRA	OBRA FONTE UNID PEDREIRO SEINFRA H SERVENTE SEINFRA H	OBRA FONTE UNID COEFICIENTE PEDREIRO SEINFRA H 0,30000000 SERVENTE SEINFRA H 0,400000000 TO TO TO	OBRA FONTE UNID COEFICIENTE PREÇO UNITÁRIO PEDREIRO SEINFRA H 0,30000000 20,7700 SERVENTE SEINFRA H 0,40000000 15,5500 TOTAL MAO DE OBRA:	

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,5000	1,1250
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	МЗ	0,02000000	41,2100	0,8242
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	МЗ	0,00300000	72,2900	0,2169
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	М	1,00000000	36,3300	36,3300
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	М3	0,00070000	369,1000	0,2584
			•		TOTAL SERVICO:	38,7545

VALOR:	51,20	

3.3. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
MAO DE OBRA FONTE UNID			COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	2,93000000	15,5500	45,5615
			то	TAL MAO DE OBRA:	45,5615	

VALOR:	45,56
--------	-------



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO		DATA: 18/05/2022	BDI:	26,85%				
	BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE, CEDRO, CEARÁ								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO, CEARÁ								

3.4. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MAO DE	OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	10,00000000	15,5500	155,5000
,				то	TAL MAO DE OBRA:	155,5000
MATERIA	AL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

MATERIA	L	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	МЗ	0,77800000	67,5000	52,5150
10280	BRITA	SEINFRA	МЗ	0,96580000	76,1900	73,5843
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5600	123,2000
					TOTAL MATERIAL:	249,2993

VALOR:	404,80

	4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M	2)
ı	4. I. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA (M	4)

MAO DE	OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,07500000	15,5500	1,1663
				то	TAL MAO DE OBRA:	1,1663

VALOR: 1,17



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	DATA:	18/05/2022	BDI:	26,85%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	33,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE, CEDRO, CEARÁ					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO, CEARÁ	1				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.678.35	100,00 %					100,00 %			
'	SERVIÇOS PRELIIVIINARES	1.070,33	1.678,35					1.678,35			
2	MOVIMENTO DE TERRA	4.299,62	50,00 %	50,00 %				100,00 %			
		4.299,62	2.149,81	2.149,81				4.299,62			
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	151.815,12	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %			
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	AVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	FAVIIVIENTAÇÃO DO SISTEIVIA VIARIO	AVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIAINO	151.615,12	30.363,02	30.363,02	30.363,02	30.363,02	30.363,04	151.815,12
4	SERVIÇOS DIVERSOS	2.356,83					100,00 %	100,00 %			
4	SERVIÇOS DIVERSOS	2.336,63					2.356,83	2.356,83			
			34.191,18	32.512,83	30.363,02	30.363,02	32.719,87	160.149.92			
		160.149,92	34.191,18	66.704,01	97.067,03	127.430,05	160.149,92	160.149,92			



COMPOSIÇÃO DO BDI								
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO		DATA: 18/05/2022	BDI:	26,85%			
	BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE, CEDRO, CEARÁ							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO, CEARÁ							

COD	DESCRIÇÃO	%
	despesas indiretas	
AC	Administração Central	3,80
DF	Despesas Financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32
	Benefício	
S+G	Seguro/Garantia	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96
Т	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 26,85%

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



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS								
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ		DATA: 18/05/2022		26,85%			
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE NO MUNICIPIO DE CEDRO, CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO BAIRRO PEGA AVOANTE, CEDRO, CEARÁ							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO, CEARÁ	1						

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
Α	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	2,5
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,0
A8	FGTS	8,00	8,0
A9	SECONCI	0,00	0,0
	TOTAL	16,80	16,8
	Lanuna		
В	GRUPO B	47.04	0.0
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,0
B2	Feriados Auxílio - Enfermidade	3,71	0,0
B3		0,87	0,6
B4	13º Salário	10,80	8,3
B5	Licença PaternidadE	0,07	0,0
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,5
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,0
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,0
B9	Férias Gozadas	8,71	6,7
B10	Salário Maternidade	0,03	0,0
	TOTAL	44,41	16,4
С	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,1
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,1
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,7
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,0
C5	Indenização Adicional	0,45	0,3
	TOTAL	14,73	11,3
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,7
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,3
	TOTAL	7,91	3,1

Horista = 83,85% Mensalista = 47,76%

A + B + C + D