



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA :	10/12/2021	BDI :	26,85%	
META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,55%	47,46%	12/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA									
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.506,38
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	151,47	40,67	192,14	864,63
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.944,70	0,26	0,07	0,33	641,75
2	MOVIMENTO DE TERRA								33.248,59
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	334,28	45,56	12,23	57,79	19.318,04
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	334,28	26,43	7,10	33,53	11.208,41
2.3	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.008,20	2,13	0,57	2,70	2.722,14
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								414.819,71
3.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	583,92	441,59	118,57	560,16	327.088,63
3.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	83,60	426,40	114,49	540,89	45.218,40
3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	83,60	134,84	36,20	171,04	14.298,94
3.4	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	448,93	14,64	3,93	18,57	8.336,63
3.5	101792	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M3	292,60	16,29	4,37	20,66	6.045,12
3.6	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_08/2017	SINAPI	M3	22,92	475,75	127,74	603,49	13.831,99
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								129.257,70
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.471,20	55,65	14,94	70,59	103.852,01
4.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	291,00	51,20	13,75	64,95	18.900,45
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	9,94	45,56	12,23	57,79	574,43
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	11,55	404,80	108,69	513,49	5.930,81



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%		
META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF
LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,55%	47,46%	12/2021
				-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5	SERVIÇOS DIVERSOS								50.314,64
5.1	COMP-99172815	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO, MOLDADO IN LOCO	PRÓPRIA	UN	336,00	111,30	29,88	141,18	47.436,48
5.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.944,70	1,17	0,31	1,48	2.878,16
VALOR TOTAL:									629.147,02
Seiscentos e Vinte e Nove Mil Cento e Quarenta e Sete reais e Dois centavos									

RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%
	META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	MUNICÍPIO:	CEDRO/CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				MES	REF.
				47,76%	05/2021
				47,46%	12/2021
				0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA	0,00	0,00
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.506,38	0,24
2	MOVIMENTO DE TERRA	33.248,59	5,28
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	414.819,71	65,93
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	129.257,70	20,54
5	SERVIÇOS DIVERSOS	50.314,64	8,00
VALOR TOTAL:		629.147,02	100,00
Seiscentos e Vinte e Nove Mil Cento e Quarenta e Sete reais e Dois centavos			

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%
	META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	MUNICÍPIO:	CEDRO/CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					0,00%

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

			QTD
VACA MORTA	3*1,5	4,50000000	4,50
			4,50

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

			QTD
PASSAGEM MOLHADA COM PAVIMENTAÇÃO	187,30*5	936,50000000	936,50
PAVIMENTAÇÃO	142,00 * 6,10 + 142,00 * 0,5 * 2,00	1.008,20000000	1.008,20
			1.944,70

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

			QTD
BASES	(1*1*5)*42	210,00000000	210,00
ASAS	1*0,5*23*2	23,00000000	23,00
PAREDES LATERAIS	(84,40*0,6*1)*2	101,28000000	101,28
			334,28

2.2. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

			QTD
Igual área de escavações	334,28	334,28000000	334,28
			334,28

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

		COMPRIMEN	LARGURA	LARGURA	QTD
PAVIMENTAÇÃO	142,00*6,10+142,00*0,5*2,00	142,00000000	6,10000000	0,50000000	1.008,20
					1.008,20

3.1. C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

			QTD
BASES	(1*1*5)*42	210,00000000	210,00
PAREDES	(0,6*0,8*5)*42	100,80000000	100,80
BASE ASAS	1*0,5*23*2	23,00000000	23,00
ASAS	0,6*0,5*23*2	13,80000000	13,80
FUNDAÇÃO DAS PAREDES LATERAIS	(84,40*0,6*1)*2	101,28000000	101,28
PAREDES LATERAIS	(84,40*0,8*1)*2	135,04000000	135,04
			583,92

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

			QTD
LAJE	83,6*5*0,2	83,60000000	83,60
			83,60

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

			QTD
LAJE	83,6*5*0,2	83,60000000	83,60

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%
	META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%
					MES
					REF.
					05/2021
					12/2021

	QTD
	83,60

3.4. 92771 - ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

	QTD
LAJE Peso 5,37kg/m²	448,93
	448,93

3.5. 101792 - ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M3)

	QTD
TAXA DE FORMA ADOTADA P/ M³ DE CONCRETO = 14,00 m²/m³	292,60
	292,60

3.6. 96620 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017 (M3)

	QTD
PISO ENTRE AS PAREDES	14,56
CALÇADAS LATERAIS	8,36
	22,92

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

	COMPRIMEN	LARGURA	QTD
PÁTIO DE ENTRADA PASSAGEM MOLHADA - ÁREA AFERIADA DO AUTOCAD	300	0,00000000	300,00
SAIDA DA PASSAGEM MOLHADA - ÁREA AFERIADA DO AUTOCAD	3,8*84	0,00000000	319,20
ÁREA PRÓXIMO AS CASAS	142*6,0	6,10000000	852,00
			1.471,20

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

	COMPRIMEN	QTD
PAVIMENTAÇÃO PRÓXIMO AS CASAS	142*2+7	291,00
		291,00

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

	ALTURA DA	COMPRIMEN	LARGURA	QTD
SARJETA PRÓXIMO AS CASAS	142,00 * 2,00 * 0,10 * 0,35	0,10000000	0,35000000	9,94
				9,94

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

	ALTURA DA	COMPRIMEN	LARGURA	QTD
SARJETA PRÓXIMO AS CASAS	142,00*2,00*0,10* 0,35	0,10000000	0,35000000	9,94
SARJETA NA PASSAGEM MOLHADA	23*2,00*0,10*0,35	0,10000000	0,35000000	1,61
				11,55

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

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02		DATA : 10/12/2021
	META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO		BDI : 26,85%
	LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO		
	MUNICÍPIO:	CEDRO/CE		
		FONTE	VERSÃO	HORA
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%
				MES
				REF.
				05/2021
				12/2021
				0,00%

			QTD
PASSAGEM MOLHADA COM PAVIMENTAÇÃO	187,30*5	936,50000000	936,50
PAVIMENTAÇÃO	142,00*6,10+142,00*0,5*2,00	1.008,20000000	1.008,20
			1.944,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%		
META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE					

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL MAO DE OBRA:						31,1000

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	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	M	4,50000000	12,6100	56,7450
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,5400	2,3310
TOTAL MATERIAL:						120,3678
VALOR:						151,47

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	75,0454	0,0750
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6895	0,0014
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3612	0,0027
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0791

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,7700	0,0671
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,8600	0,0497
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	30,3400	0,0607
TOTAL MAO DE OBRA:						0,1775
VALOR:						0,26

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,5500	45,5615
TOTAL MAO DE OBRA:						45,5615
VALOR:						45,56

2.2. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350
TOTAL MAO DE OBRA:						26,4350
VALOR:						26,43

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	48,6827	0,0549
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	62,1534	0,1371



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%		
META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE					

I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	55,8815	0,0946
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,7079	0,0010
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,5747	0,0000
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	27,3511	0,0105
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	159,4976	0,6380
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	179,5523	0,0645
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	170,9808	0,1491
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,0798	0,0089
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	218,3516	0,5599
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	97,4393	0,2124
					TOTAL EQUIPAMENTO:	1,9309

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	15,5500	0,1994
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,1994
					VALOR:	2,13

3.1. C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,7700	103,8500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	15,5500	108,8500
					TOTAL MAO DE OBRA:	212,7000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	66,0600	75,9690
					TOTAL MATERIAL:	75,9690
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,30000000	509,7400	152,9220
					TOTAL SERVICO:	152,9220
					VALOR:	441,59

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,3108	15,9299
					TOTAL EQUIPAMENTO:	15,9299
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
					TOTAL MAO DE OBRA:	93,3000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	67,5000	58,5158
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	76,1900	47,7711
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,5600	195,4400
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	73,9000	15,4451
					TOTAL MATERIAL:	317,1720



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%		
META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE					

VALOR: 426,40

3.3. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MAO DE OBRA:						134,8400
VALOR:						134,84

3.4. 92771 - ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,35700000	0,21	0,07
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	22,35	0,55
TOTAL MATERIAL:						0,62
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00570000	16,37	0,09
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03480000	20,71	0,72
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	13,21	13,21
TOTAL SERVICO:						14,02
VALOR:						14,64

3.5. 101792 - ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14300000	14,13	2,02
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01100000	24,48	0,26
TOTAL MATERIAL:						2,28
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	17,57	1,58
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	20,59	2,61
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,54500000	18,02	9,82
TOTAL SERVICO:						14,01
VALOR:						16,29

3.6. 96620 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_08/2017 (M3)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,43700000	20,82	113,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48300000	15,79	23,41
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,13000000	300,14	339,15
TOTAL SERVICO:						475,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%		
META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE					

VALOR: 475,75

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	24,0836	1,2042
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	83,9284	0,8393
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,0435

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL MAO DE OBRA:						15,5610

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	60,8800	9,1320
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	66,0600	9,9090
TOTAL MATERIAL:						19,0410

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	441,9800	19,0051
TOTAL SERVICO:						19,0051
VALOR:						55,65

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL MAO DE OBRA:						12,4510

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	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	72,2900	0,2169
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	36,3300	36,3300
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	369,1000	0,2584
TOTAL SERVICO:						38,7545
VALOR:						51,20

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,5500	45,5615
TOTAL MAO DE OBRA:						45,5615
VALOR:						45,56

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE				

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL MAO DE OBRA:						155,5000

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	67,5000	52,5150
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	76,1900	73,5843
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5600	123,2000
TOTAL MATERIAL:						249,2993
VALOR:						404,80

5.1. COMP-99172815 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO, MOLDADO IN LOCO (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006127	AUXILIAR DE PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	9,32	9,32
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,50000000	14,17	7,09
TOTAL MAO DE OBRA:						16,41

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	2,00000000	8,89	17,78
I2222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	75,23	75,23
TOTAL MATERIAL:						93,01

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00500000	375,33	1,88
TOTAL SERVICO:						1,88
VALOR:						111,30

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663
TOTAL MAO DE OBRA:						1,1663
VALOR:						1,17

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%
	META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	MUNICÍPIO:	CEDRO/CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%
				MES	REF.
				47,76%	05/2021
				47,46%	12/2021

COMP-99172815 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO, MOLDADO IN LOCO (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006127	AUXILIAR DE PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	9,32	9,32
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,50000000	14,17	7,09
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,41
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	2,00000000	8,89	17,78
I2222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	75,23	75,23
					TOTAL MATERIAL:	93,01
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00500000	375,33	1,88
					TOTAL SERVICO:	1,88
					VALOR:	111,30

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO															
	OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02					DATA :		10/12/2021		BDI :		26,85%			
	META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO					SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
	MUNICÍPIO:	CEDRO/CE					SINAPI		2021/11 COM DESONERAÇÃO		83,55%		47,46%		12/2021	
							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.506,38	100,00 %					100,00 %
			1.506,38					1.506,38
2	MOVIMENTO DE TERRA	33.248,59	50,00 %	50,00 %				100,00 %
			16.624,30	16.624,29				33.248,59
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	414.819,71	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			82.963,94	82.963,94	82.963,94	82.963,94	82.963,95	414.819,71
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	129.257,70	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			25.851,54	25.851,54	25.851,54	25.851,54	25.851,54	129.257,70
5	SERVIÇOS DIVERSOS	50.314,64				30,00 %	70,00 %	100,00 %
						15.094,39	35.220,25	50.314,64
629.147,02			126.946,16	125.439,77	108.815,48	123.909,87	144.035,74	629.147,02
			126.946,16	252.385,93	361.201,41	485.111,28	629.147,02	



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%	
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%
LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO				
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE				

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

T	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

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%		
META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NA ZONA RURAL DE CEDRO - META 02	DATA : 10/12/2021		BDI : 26,85%		
META 02:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NO SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SÍTIO VACA MORTA, DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
MUNICÍPIO:	CEDRO/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

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

A + B + C + D