

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO DAS RUAS RONALDO BANDEIRA E SÃO JOSÉ

LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

FONTE: VERSÃO: B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS : 26,85%

SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO : INCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,20%

DATA: 13/08/2020

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,0000	13,2100	26,4200
				Total:	26,4200

MATERIAIS

I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	33,1600	33,8232
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	21,4600	21,4600
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,4400	73,9800
I1725	PREGO 15X15	KG	0,1500	11,2600	1,6890
				Total:	130,9522

Total Simples: 157,37

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 42,25

Valor Geral: 199,62

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	69,7278	0,0697
I0758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,5525	0,0011
I0775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,4133	0,0028
				Total:	0,0736

MAO DE OBRA

I0037	AJUDANTE	H	0,0040	14,5200	0,0581
I2382	NIVELADOR	H	0,0020	21,4600	0,0429
I2445	TOPOGRAFO	H	0,0020	28,7000	0,0574
				Total:	0,1584

Total Simples: 0,23

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,06

Valor Geral: 0,29

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1500	17,8300	2,6745
I2543	SERVENTE	H	0,2500	13,2100	3,3025
				Total:	5,9770

MATERIAIS

I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	3,0000	3,0000
				Total:	3,0000

SERVIÇOS

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	3,9000	0,9750
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	35,0065	0,5251

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO DAS RUAS RONALDO BANDEIRA E SÃO JOSÉ

LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

FONTE: VERSÃO: B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS : 26,85%
SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO : INCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,20%
DATA: 13/08/2020

C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	3,8312	0,1418
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	286,1688	9,7297

Total: 11,3716

Total Simples: 20,35

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 5,46

Valor Geral: 25,81

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	2,9300	13,2100	38,7053

Total: 38,7053

Total Simples: 38,71

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 10,39

Valor Geral: 49,10

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	10,0000	13,2100	132,1000

Total: 132,1000

MATERIAIS

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,7780	51,0000	39,6780
I0280	BRITA	M3	0,9658	76,7500	74,1252
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,4600	101,2000

Total: 215,0032

Total Simples: 347,10

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 93,20

Valor Geral: 440,30

C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0011	39,6243	0,0447
I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0022	62,2353	0,1372
I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0017	56,0002	0,0948
I0625 GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0004	3,0409	0,0012
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	80,8635	0,0000
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0004	25,9021	0,0100
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0040	127,7719	0,5111
I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0004	165,6898	0,0595

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO DAS RUAS RONALDO BANDEIRA E SÃO JOSÉ

LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

FONTE: **VERSÃO:** **B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :** 26,85%
SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO **ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS:** 85,20%
DATA: 13/08/2020

I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0009	157,4291	0,1372
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0022	4,2771	0,0093
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0026	206,8212	0,5303
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0022	87,6214	0,1910
				Total:	1,7263
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,0128	13,2100	0,1694
				Total:	0,1694
				Total Simples:	1,90
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,51
				Valor Geral:	2,41

C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	24,1389	1,2069
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	77,3226	0,7732
				Total:	1,9802
MAO DE OBRA					
I0445	CALCETEIRO	H	0,3000	17,8300	5,3490
I2543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260
				Total:	13,2750
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	46,0000	6,9000
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	66,8500	10,0275
				Total:	16,9275
				Total Simples:	32,18
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	8,64
				Valor Geral:	40,82