

PREFEITURA DO MUNICIPIO DE CABREUVA

Pavimentação Asfáltica

Obra: Infraestrutura Urbana

Local: Estrada do Bonfim e Quito Gordo - Bairro Pinhal

Ref.: SINAPI/SP - Fevereiro/2017 - Sem Desoneração

BDI 20,97%

Convenio nº 824.644/2015

COMPOSIÇÃO

Código	Item	SERVIÇOS	Unid.	Quantid.	PREÇOS (R\$)	
					Unitário s/BDI	Total
	1	Muro de Ala em Alvenaria de Bloco de Concreto para Tubo Dn60				
90091	1.1	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Até 1,5 M(Média Entre Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Com Escavadeira Hidráulica (0,8 M3/111 Hp), Larg. De 1,5M A 2,5 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. Af_01/2015	m³	0,656	5,73	R\$ 3,76
94962	1.2	Concreto Magro Para Lastro, Traço 1:4,5:4,5 (Cimento/ Areia Média/ Brita 1) - Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L. Af_07/2016	m³	0,15	246,56	R\$ 36,98
94965	1.3	Concreto Fck = 25Mpa, Traço 1:2,3:2,7 (Cimento/ Areia Média/ Brita 1) - Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L. Af_07/2016	m³	0,70	299,30	R\$ 209,51
92873	1.4	Lançamento Com Uso De Baldes, Adensamento E Acabamento De Concreto Em Estruturas. Af_12/2015	m³	0,85	184,29	R\$ 156,65
74007/1	1.5	Forma Tabua p/Concreto Em Fundacao c/ Reaproveitamento 10 x.	m²	5,80	25,76	R\$ 149,41
92785	1.6	Armação De Laje De Uma Estrutura Convencional De Concreto Armado Em Uma Edificação Térrea Ou Sobrado Utilizando Aço Ca-50 De 6.3 Mm - Montagem. Af_12/2015_P	kg	5,00	8,59	R\$ 42,95
92786	1.7	Armação De Laje De Uma Estrutura Convencional De Concreto Armado Em Uma Edificação Térrea Ou Sobrado Utilizando Aço Ca-50 De 8.0 Mm - Montagem. Af_12/2015_P	kg	46,00	7,91	R\$ 363,86
88309	1.8	Pedreiro Com Encargos Complementares	h	2,358	21,55	R\$ 50,81
88316	1.9	Servente Com Encargos Complementares	h	2,358	18,43	R\$ 43,46
88627	1.10	Argamassa Traço 1:0,5:4,5 (Cimento, Cal E Areia Média) Para Assentamento De Alvenaria, Preparo Manual. Af_08/2014	m³	0,043	401,94	R\$ 17,28
34580	1.11	Bloco Concreto Estrutural 19 X 19 X 39 Cm, Fbk 8 Mpa (Nbr 6136)	und	38,606	3,21	R\$ 123,93
89993	1.12	Grauteamento Vertical Em Alvenaria Estrutural. Af_01/2015	m³	0,56	616,77	R\$ 345,39
72075	1.13	Impermeabilizacao De Superficie Com Revestimento Bicomponente Semi Flexivel.	m²	5,60	12,25	R\$ 68,60
87879	1.14	Chapisco Aplicado Em Alvenarias E Estruturas De Concreto Internas, Com Colher De Pedreiro. Argamassa Traço 1:3 Com Preparo Em Betoneira 400L. Af_06/2014	m²	5,60	2,95	R\$ 16,52
87553	1.15	Emboço, Para Recebimento De Cerâmica, Em Argamassa Traço 1:2:8, Preparo Mecânico Com Betoneira 400L, Aplicado Manualmente Em Faces Internas De Paredes, Para Ambiente Com Área Maior Que 10M2, Espessura De 10Mm, Com Execução De Taliscas. Af_06/2014	m²	5,60	12,96	R\$ 72,58
		Total				R\$ 1.701,69
	2	Muro de Ala em Alvenaria de Bloco Concreto para Tubo Dn120				
90091	2.1	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Até 1,5 M(Média Entre Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Com Escavadeira Hidráulica (0,8 M3/111 Hp), Larg. De 1,5M A 2,5 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. Af_01/2015	m³	1,210	5,73	R\$ 6,93
94962	2.2	Concreto Magro Para Lastro, Traço 1:4,5:4,5 (Cimento/ Areia Média/ Brita 1) - Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L. Af_07/2016	m³	0,26	246,56	R\$ 64,11
94965	2.3	Concreto Fck = 25Mpa, Traço 1:2,3:2,7 (Cimento/ Areia Média/ Brita 1) - Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L. Af_07/2016	m³	1,28	299,30	R\$ 383,10
92873	2.4	Lançamento Com Uso De Baldes, Adensamento E Acabamento De Concreto Em Estruturas. Af_12/2015	m³	1,54	184,29	R\$ 283,81
74007/1	2.5	Forma Tabua p/Concreto Em Fundacao c/ Reaproveitamento 10 x.	m²	9,50	25,76	R\$ 244,72
92785	2.6	Armação De Laje De Uma Estrutura Convencional De Concreto Armado Em Uma Edificação Térrea Ou Sobrado Utilizando Aço Ca-50 De 6.3 Mm - Montagem. Af_12/2015_P	kg	8,00	8,59	R\$ 68,72
92786	2.7	Armação De Laje De Uma Estrutura Convencional De Concreto Armado Em Uma Edificação Térrea Ou Sobrado Utilizando Aço Ca-50 De 8.0 Mm - Montagem. Af_12/2015_P	kg	81,00	7,91	R\$ 640,71

88309	2.8	Pedreiro Com Encargos Complementares	h	4,674	21,55	R\$	100,72
88316	2.9	Servente Com Encargos Complementares	h	4,674	18,43	R\$	86,14
88627	2.10	Argamassa Traço 1:0,5:4,5 (Cimento, Cal E Areia Média) Para Assentamento De Alvenaria, Preparo Manual. Af_08/2014	m³	0,085	401,94	R\$	34,16
34580	2.11	Bloco Concreto Estrutural 19 X 19 X 39 Cm, Fbk 8 Mpa (Nbr 6136)	und	76,530	3,21	R\$	245,66
89993	2.12	Grauteamento Vertical Em Alvenaria Estrutural. Af_01/2015	m³	0,87	616,77	R\$	536,59
72075	2.13	Impermeabilizacão De Superfície Com Revestimento Bicomponente Semi Flexível.	m²	11,10	12,25	R\$	135,98
87879	2.14	Chapisco Aplicado Em Alvenarias E Estruturas De Concreto Internas, Com Colher De Pedreiro. Argamassa Traço 1:3 Com Preparo Em Betoneira 400L. Af_06/2014	m²	11,10	2,95	R\$	32,75
87553	2.15	Emboço, Para Recebimento De Cerâmica, Em Argamassa Traço 1:2:8, Preparo Mecânico Com Betoneira 400L, Aplicado Manualmente Em Faces Internas De Paredes, Para Ambiente Com Área Maior Que 10M2, Espessura De 10Mm, Com Execução De Taliscas. Af_06/2014	m²	11,10	12,96	R\$	143,86
Total						R\$	3.007,96

Cabreúva, 26 de Maio de 2017

ROSIMEIRE RABELO SANTOS TIMPORIM
Secretária de Obras

HENRIQUE MARTIN
Prefeito Municipal