



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO
Praça São Francisco nº, 26 - Fone/Fax (15) 3267.8800 - 3267.8815
CEP 18195-000 - Capela do Alto - SP.

Obra: Sinalização Viária Horizontal
Município: Capela do Alto - SP
Endereço: Diversas Ruas no Município de Capela do Alto - SP

Planilha Orçamentária

FONTES: SINAPI 01/2019 - DER 12/2018- BDI = 27,01%

Item	Código	Descrição	Unid	Quant.	Preço	Valor Total	Valor Total com BDI
1.0 Rua São Francisco, cruzamento com a Rua José de Moraes							
1.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	256,20	R\$ 27,58	R\$ 7.066,00	R\$ 8.974,52
1.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. (VERMELHA)	m²	0,8	R\$ 27,58	R\$ 22,06	R\$ 28,02
1.3	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	222,60	R\$ 27,58	R\$ 6.139,31	R\$ 7.797,54
1.4	DER 37.05.16.99	TACHA MONODIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(BRANCA)	unid	54	R\$ 24,02	R\$ 1.297,08	R\$ 1.647,42
1.5	DER 37.05.17.99	TACHA BIDIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(AMARELA)	unid	65	R\$ 26,15	R\$ 1.699,75	R\$ 2.158,85
Sub Total						R\$ 16.224,20	R\$ 20.606,35
2.0 Rua Jorge A. de Oliveira, cruzamento com a Rua Honorato A. Bueno							
2.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	71,72	R\$ 27,58	R\$ 1.978,04	R\$ 2.512,31
2.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	103,97	R\$ 27,58	R\$ 2.867,49	R\$ 3.642,00
2.3	DER 37.05.16.99	TACHA MONODIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(BRANCA)	unid	28	R\$ 24,02	R\$ 672,56	R\$ 854,22
2.4	DER 37.05.17.99	TACHA BIDIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(AMARELA)	unid	51	R\$ 26,15	R\$ 1.333,65	R\$ 1.693,87
Sub Total						R\$ 6.851,74	R\$ 8.702,40
3.0 Av. Professor Castorino de Almeida, cruzamento com a Rua Jorge A. de Oliveira							
3.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	249,22	R\$ 27,58	R\$ 6.873,49	R\$ 8.730,02
3.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	81,27	R\$ 27,58	R\$ 2.241,43	R\$ 2.846,84
3.3	DER 37.05.16.99	TACHA MONODIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(BRANCA)	unid	6	R\$ 24,02	R\$ 144,12	R\$ 183,05
3.4	DER 37.05.17.99	TACHA BIDIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(AMARELA)	unid	69	R\$ 26,15	R\$ 1.804,35	R\$ 2.291,70
Sub Total						R\$ 11.063,38	R\$ 14.051,60
4.0 Central							
4.1	SINAPI 72917	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	521,35	R\$ 27,58	R\$ 14.378,83	R\$ 18.262,56
4.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AZUL)	m²	2	R\$ 27,58	R\$ 55,16	R\$ 70,06
4.3	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	142,94	R\$ 27,58	R\$ 3.942,29	R\$ 5.007,10
4.4	DER 37.05.16.99	TACHA MONODIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(BRANCA)	unid	70	R\$ 24,02	R\$ 1.681,40	R\$ 2.135,55
4.5	DER 37.05.17.99	TACHA BIDIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(AMARELA)	unid	11	R\$ 26,15	R\$ 287,65	R\$ 365,34
Sub Total						R\$ 20.345,33	R\$ 25.840,60
5.0 Rua São Francisco, cruzamento com a Rua Higinio Moreira							
5.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	293,87	R\$ 27,58	R\$ 8.104,93	R\$ 10.294,08
5.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	313,52	R\$ 27,58	R\$ 8.646,88	R\$ 10.982,40
5.3	DER 37.05.17.99	TACHA BIDIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(AMARELA)	unid	16	R\$ 26,15	R\$ 418,40	R\$ 531,41
Sub Total						R\$ 17.170,22	R\$ 21.807,89
6.0 Rua Prof. José Guilherme, Rua 21 de Abril, cruzamento com a Rua João Felipe							
6.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	159,20	R\$ 27,58	R\$ 4.390,74	R\$ 5.576,67
6.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	120,40	R\$ 27,58	R\$ 3.320,63	R\$ 4.217,53
Sub Total						R\$ 7.711,37	R\$ 9.794,21
7.0 Rua Cel. Guilherme F. Wincler, cruzamento com a Rua Antonio Guilherme							

7.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	142,50	R\$ 27,58	R\$ 3.930,15	R\$ 4.991,68
7.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	77,00	R\$ 27,58	R\$ 2.123,66	R\$ 2.697,26
7.3	DER 37.05.16.99	TACHA MONODIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(BRANCA)	unid	8	R\$ 24,02	R\$ 192,16	R\$ 244,06
7.4	DER 37.05.17.99	TACHA BIDIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(AMARELA)	unid	20	R\$ 26,15	R\$ 523,00	R\$ 664,26
Sub Total						R\$ 6.768,97	R\$ 8.597,27
8.0 Rua Manoel de Lara, cruzamento com a Av. Sub Pref. Moacir Benedito Simonini							
8.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	150,80	R\$ 27,58	R\$ 4.159,06	R\$ 5.282,43
8.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	102,10	R\$ 27,58	R\$ 2.815,92	R\$ 3.576,50
Sub Total						R\$ 6.974,98	R\$ 8.858,92
9.0 Rua Cel. Guilherme F. Wincler, cruzamento com a Rua Beato Jose de Anchieta							
9.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	59,10	R\$ 27,58	R\$ 1.629,98	R\$ 2.070,24
9.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	278,54	R\$ 27,58	R\$ 7.682,13	R\$ 9.757,08
9.3	DER 37.05.17.99	TACHA BIDIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(AMARELA)	unid	56	R\$ 26,15	R\$ 1.464,40	R\$ 1.859,93
Sub Total						R\$ 10.776,51	R\$ 13.687,25
10.0 Rua Cel. Guilherme F. Wincler, cruzamento com a Rua Isidoro M. dos Santos							
10.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	87,80	R\$ 27,58	R\$ 2.421,52	R\$ 3.075,58
10.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	68,70	R\$ 27,58	R\$ 1.894,75	R\$ 2.406,52
10.3	DER 37.05.16.99	TACHA MONODIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(BRANCA)	unid	6	R\$ 24,02	R\$ 144,12	R\$ 183,05
10.4	DER 37.05.17.99	TACHA BIDIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(AMARELA)	unid	41	R\$ 26,15	R\$ 1.072,15	R\$ 1.361,74
Sub Total						R\$ 5.532,54	R\$ 7.026,88
11.0 Praça Profª Eunice M. de Miranda, cruzamento da Rua Maria A. Antunes							
11.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	122,05	R\$ 27,58	R\$ 3.366,14	R\$ 4.275,33
11.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	16,70	R\$ 27,58	R\$ 460,59	R\$ 584,99
11.3	DER 37.05.16.99	TACHA MONODIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(BRANCA)	unid	8	R\$ 24,02	R\$ 192,16	R\$ 244,06
11.4	DER 37.05.17.99	TACHA BIDIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(AMARELA)	unid	11	R\$ 26,15	R\$ 287,65	R\$ 365,34
Sub Total						R\$ 4.306,54	R\$ 5.469,73
12.0 Praça Antonio da Paixão, cruzamento com a Rua Angelina Martins Orenes							
12.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	78,20	R\$ 27,58	R\$ 2.156,76	R\$ 2.739,30
12.2	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	66,45	R\$ 27,58	R\$ 1.832,69	R\$ 2.327,70
12.3	DER 37.05.17.99	TACHA BIDIRECIONAL REFLETIVO PLASTICO.(AMARELA)	unid	50	R\$ 26,15	R\$ 1.307,50	R\$ 1.660,66
Sub Total						R\$ 5.296,95	R\$ 6.727,65
13.0 Rua Nestina Maria Machado, cruzamento com a Rua Daniel Moreira de Lara							
13.1	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(BRANCA)	m²	103,93	R\$ 27,58	R\$ 2.866,39	R\$ 3.640,60
13.4	SINAPI 72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.(AMARELA)	m²	10,80	R\$ 27,58	R\$ 297,86	R\$ 378,32
Sub Total						R\$ 3.164,25	R\$ 4.018,92

TOTAL GERAL

R\$ 122.186,97

R\$ 155.189,67

Capela do Alto, 20 de Fevereiro de 2019

LUCAS GODOY DE FREITAS FERREIRA
 Engº Civil - CREASP 5070095851
 Depto. de Obras e Serviços