



INSTITUTO ALPHA

MODELO CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	OBRAS DE AMPLIAÇÃO DO PRONTO SOCORRO CENTRAL "GUIOMAR ROEBBELEN" - CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO SUPERIOR
LOCAL:	AV. 9 DE ABRIL, 2700 - VILA NOVA - CUBATÃO/SP

SERVIÇOS PRELIMINARES					
	Taxa de mobilização	TX	1		R\$ -
04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	M2	621		R\$ -
SUB TOTAL					R\$ -
FECHAMENTO					
14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de estrutural de 14 x 19 x 39 cm - classe A	M2	343,4		R\$ -
11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	30,00		R\$ -
11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	30,00		R\$ -
17.02.020	Chapisco	M2	755,5		R\$ -
17.02.120	Emboço comum	M2	755,5		R\$ -
17.02.220	Reboco	M2	755,5		R\$ -
SUB TOTAL					R\$ -
DIVISÓRIAS E REVESTIMENTOS					
14.30.900	Divisória em placas duplas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 98/48mm - 2ST / 2ST LM	M2	365,7		R\$ -
22.02.030	Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5 mm, fixo	M2	621		R\$ -
17.01.060	Regularização de piso com nata de cimento e branco	M2	621		R\$ -
18.08.062	Revestimento em porcelanato esmaltado polido para área interna e ambiente com tráfego médio, grupo de absorção BIa, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M2	1245		R\$ -
18.08.100	Rodapé em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção BIa, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M	380		R\$ -
18.06.182	Placa cerâmica esmaltada rústica PEI-5 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIB, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	378		R\$ -
33.02.060	Massa corrida a base de PVA PARA PAREDES E TETO	M2	827		R\$ -
21.02.281	Revestimento vinílico flexível em manta homogênea, espessura de 2 mm, com impermeabilizante acrílico	M2	495		R\$ -

				SUB TOTAL	R\$	-
COBERTURA						
16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	M2	621		R\$	-
16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	110		R\$	-
15.01.140	Estrutura de madeira tesourada para telha perfil ondulado - vãos 13,01 a 18,00 m	M2	621		R\$	-
16.03.300	Cumeeira normal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado	M	35		R\$	-
SUB TOTAL					R\$	-
PINTURA						
33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	1062		R\$	-
SUB TOTAL					R\$	-
INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						
44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UN	9		R\$	-
44.01.800	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	UN	6		R\$	-
43.02.140	Chuveiro elétrico de 5.500 W / 220 V em PVC	UN	8		R\$	-
44.20.100	Engate flexível metálico DN= 1/2'	UN	7		R\$	-
44.20.110	Engate flexível de PVC DN= 1/2'	UN	7		R\$	-
44.20.130	Tubo de ligação para mictório, DN= 1/2'	UN	18		R\$	-
44.20.150	Acabamento cromado para registro	UN	10		R\$	-
44.20.230	Tubo de ligação para sanitário	UN	24		R\$	-
44.20.240	Sifão plástico com copo, rígido, de 1' x 1 1/2'	UN	7		R\$	-
44.20.260	Sifão plástico com copo, rígido, de 1 1/4' x 2'	UN	7		R\$	-
44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	7		R\$	-
44.20.300	Bolsa para bacia sanitária	UN	7		R\$	-
46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	150		R\$	-
46.01.050	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2'), inclusive conexões	M	150		R\$	-
46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	200		R\$	-
SUB TOTAL					R\$	-
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4' - com acessórios	M	500		R\$	-
38.01.140	Eletroduto de PVC rígido roscável de 2 1/2' - com acessórios	M	200		R\$	-
37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	2		R\$	-
37.13.720	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico e magnético fixos, bipolar 480/600 V, corrente de 125 A	UN	1		R\$	-
37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	10		R\$	-
37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	6		R\$	-
39.02.010	Cabo de cobre de 1,5 mm ² , isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	700		R\$	-
39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	500		R\$	-
39.02.020	Cabo de cobre de 4 mm ² , isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	500		R\$	-

39.02.030	Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	200		R\$ -
39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	200		R\$ -
39.21.120	Cabo de cobre flexível de 120 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	200		R\$ -
40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	20		R\$ -
40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	20		R\$ -
40.04.470	Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo	CJ	15		R\$ -
40.04.480	Conjunto 1 interruptor simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo	CJ	15		R\$ -
40.04.490	Conjunto 2 interruptores simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo	CJ	15		R\$ -
37.10.010	Barramento de cobre nu	KG	30		R\$ -
43.07.300	Ar condicionado a frio, tipo split cassete com capacidade de 18.000 BTU/h	CJ	2		R\$ -
43.07.330	Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 12.000 BTU/h	CJ	5		R\$ -
41.13.050	Luminária blindada de sobrepôr ou pendente em calha fechada, para 2 lâmpadas fluorescentes de 32 W/36 W/40 W	UN	40		R\$ -
39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	m	300		R\$ -
SUB TOTAL					R\$ -
ESQUADRIAS					
25.01.060	Caixilho em alumínio maxim-ar, sob medida	M2	15		R\$ -
25.01.020	Caixilho em alumínio fixo, sob medida	M2	30		R\$ -
25.02.020	Porta de entrada de abrir em alumínio, sob medida	M2	35		R\$ -
SUB TOTAL					R\$ -
INSTALAÇÕES DE PERFIS METALICOS					
30.14.010	Elevador de uso restrito a pessoas com mobilidade reduzida com 02 paradas, capacidade de 225 kg - uso interno em alvenaria	CJ	1		R\$ -
CPU	Fornecimento e instalação de escada metálica de acesso	M	6		R\$ -
CPU	Montagem de linha de vida para trabalho em altura	VB	1		R\$ -
	Montagem e Desmontagem de andaime	VB	1		R\$ -
SUB TOTAL					R\$ -
TRANSPORTE					
CPU	Caminhão mulk para içamento de cargas acima de 50kg	HP	220		R\$ -
SUB TOTAL					R\$ -
ANDAIME / BALANCIM					
02.05.212	Andaime tubular fachadeiro com piso metálico e sapatas ajustáveis	M2xMES	3232		R\$ -
02.05.195	Balancim elétrico tipo plataforma para transporte vertical, com altura até 60 m	UNID	1		R\$ -
SUB TOTAL					R\$ -
TOTAL					