

REFORMA DAS ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO SECUNDÁRIAS:
EB-04, EB-05, EB-24, EB-28, EB-30, EB-11.1/38 e EB-11.2/39

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
1.0 ADMINISTRAÇÃO E SEGURANÇA DO TRABALHO					
1.1	Administração local	Cj	1,00		
1.2	Segurança e medicina do trabalho	Cj	1,00		
2.0 PINTURA SOBRE ALVENARIAS E CONCRETO					
2.1	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 01 demão de massa corrida e 02 demãos de tinta pva látex convencional para interiores, Eucatex ou similar (aplicar em paredes internas)	m²	2037,59		
2.2	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica, Eucatex ou similar paredes, pilares e vigas.	m²	680,60		
2.3	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte ou óleo sobre superfícies metálicas, inclusive lixamento (portas, portões, grades, tubulação e demais estruturas metálicas)	m²	950,55		
2.4	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta acrílica e 1 demão de verniz acrílico sobre alvenaria - a superfície deverá ser lixada e limpa, eliminando todo pó e receber uma demão de fundo preparador base de água. tijolo aparente	m²	834,58		
2.5	Fachada - Letreiro	m²	62,72		
3.0 ÁREA EXTERNA E CERCA					
3.1	Lastro de brita Nº 19	m³	35,06		
3.2	Fornecimento e implantação de estaca pré-moldada de concreto armado (mourão), para cerca, seção 10x10, reta ou com ponta oblíqua h(u) = 2,50m, inclusive bloco de fundação	und	25,00		
3.3	Recuperação de meio fio em concreto simples	m³	2,10		
3.4	Pintura de meio fio e estacas (caiação)	m²	1468,60		
3.5	Pintura de piso com aplicação de 01 demão de tinta acrílica, inclusive regularização da superfície com argamassa onde necessário, cor concreto (CALÇADAS, TAMPAS DE CONCRETO E BLOCOS DE ANCORAGEM)	m²	1208,02		
3.6	Fornecimento e instalação de arame farpado em estacas de concreto existentes.	m	2520,00		
3.7	Fornecimento e instalação de ouriço galvanizado Ø50cm	m	1125,00		
3.8	Fornecimento e instalação de Portão de acesso a Subestação, em tubo ferro galvanizado, com quadro ø=21/2"e tela de aço galvanizado malha 5 x 5 (4x2,00m)	und	3,00		
4.0 SUBSTITUIÇÃO DO TELHADO					
4.1	Desmontagem e retirada de cobertura existente com telha de fibrocimento canaleta 49 (com bota-fora e destinação correta do material)	m²	400,00		
4.2	Terças 4"x1/8" enrijecida, suportes para fixação das terças nas vigas de concreto existentes, braços (pontaletes) na parte externa para sustentação das terças externas, tudo fixado com parabolts no concreto. (material e instalação)	m²	400,00		
4.3	Coberta com telha metálica trapezoidal zincalume de 0,43mm, fixada sobre as terças com parafuso e borracha de vedação auto brocante sx 12x3/4"	m²	400,00		
TOTAL DO ORÇAMENTO					