



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA
Anexo IV - Cronograma Físico Financeiro

Data: 08/08/2019

OBRA : ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DA TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO DA CONAB / DEPÓSITO DE URNAS DO TRES
LOCAL : EDIFICAÇÃO DO DEPÓSITO DE URNAS DO TRES / CONAB - SC

BDI = 22,03%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	CUSTO TOTAL (R\$)	30 DIAS	
			%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	CANTEIRO DE OBRAS			
1.1.1	SINALIZAÇÃO COM FITA ZEBRADA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE.	R\$ 722,40	100,00%	R\$ 722,40
1.2	LOCAÇÃO E DEMOLIÇÃO			
1.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA)	R\$ 997,12	100,00%	R\$ 997,12
1.2.2	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	R\$ 280,00	100,00%	R\$ 280,00
1.2.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (INCLUINDO LIMPEZA)	R\$ 29,05	100,00%	R\$ 29,05
2.0	ARQUITETURA			
2.1	RECUPERAÇÃO E PINTURA			
2.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO	R\$ 57,06	100,00%	R\$ 57,06
2.1.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	R\$ 42,44	100,00%	R\$ 42,44
2.1.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	R\$ 13,22	100,00%	R\$ 13,22
2.1.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	R\$ 16,89	100,00%	R\$ 16,89
3.0	TUBULAÇÃO			
3.1	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS			
3.1.1	SUBSTITUIÇÃO DE CONEXÃO NO HIDRANTE H8 PARA ISOLAMENTO DA TUBULAÇÃO ENTERRADA.	R\$ 98,46	100,00%	R\$ 98,46
3.1.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA COM CONEXÕES, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	R\$ 5.403,60	100,00%	R\$ 5.403,60
3.1.3	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO PARA PAREDE (INCLUSIVE CHUMBADOR, PARABOLT, GRAMPO, ABRAÇADEIRA). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R\$ 804,08	100,00%	R\$ 804,08
3.1.4	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO AÉREA (INCLUSIVE BARRA ROSCADA / TIRANTE, BRAÇADEIRA, CHUMBADOR, PARABOLT, GRAMPO). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R\$ 839,40	100,00%	R\$ 839,40
3.1.5	PINTURA DA TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO COM TINTA VERMELHA.	R\$ 4.510,60	100,00%	R\$ 4.510,60
3.1.6	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	R\$ 774,32	100,00%	R\$ 774,32
3.1.7	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	R\$ 397,14	100,00%	R\$ 397,14
3.1.8	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, 90 GRAUS, PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, DIÂMETRO 2.1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSÃO ATÉ 200 PSI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 120,77	100,00%	R\$ 120,77
3.1.9	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	R\$ 103,43	100,00%	R\$ 103,43
3.1.10	UNIÃO TIPO STORZ, COM EMPATACÃO INTERNA TIPO ANEC DE EXPANSÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2", PRA MANGUEIRA DE COMBATE A INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 111,64	100,00%	R\$ 111,64
3.1.11	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *30 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 0,15	100,00%	R\$ 0,15
4	LIMPEZA			
4.1	LIMPEZA MANUAL FINAL			
4.1.1	LIMPEZA MANUAL FINAL	R\$ 103,50	100,00%	R\$ 103,50
5.0	ACOMPANHAMENTO DOS SERVIÇOS			
5.1	ACOMPANHAMENTO DOS SERVIÇOS			
5.1.1	ENGENHEIRO CIVIL JÚNIOR	R\$ 1.128,30	100,00%	R\$ 1.128,30
VALOR (R\$) - sem BDI		R\$ 16.553,56	100,00%	R\$ 16.553,56
VALOR ACUMULADO (R\$) - sem BDI		-	100,00%	R\$ 16.553,56
VALOR (R\$) - com BDI		R\$ 20.200,31	100,00%	R\$ 20.200,31
VALOR ACUMULADO (R\$) - com BDI		-	100,00%	R\$ 20.200,31