



Departamento Autônomo de Água e Esgotos

Rua Domingos Barbieri, 100 - CEP 14802-510 - Araraquara/ SP
Fone: (16) 3324 9555 - Atendimento: 0800 602-2324
CNPJ 44.239.770/0001-67 - I.E. ISENTO
www.daaeararaquara.com.br



ANEXO III - ESCOPO DE FORNECIMENTO E ESTIMATIVA DE PREÇOS

OBRA: Implantação do Sistema de Prevenção e Combate a incêndio das edificações da ETE Araraquara

LOCAL: Rod. Comte. João Ribeiro de Barros, Km 886 - Área Rural - Araraquara/SP

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO EM R\$	
				UNIT.	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Fornecimento e instalação de Placa de Obra padrão DAAE - dim. 2,00 x 2,50 m, incluso: suporte de madeira e ou metálico	m²	5,00	382,92	1.914,60
1.2	Canteiro de Obras, mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos, incluso container para guarda de materiais/ferramentas/equipamentos. Nota: O DAAE irá disponibilizar 01 ponto de água potável e 01 ponto de energia elétrica para o canteiro de obras	un	1,00	5.122,61	5.122,61
TOTAL ITEM 1				7.037,21	
2	BLOCO 1 - DESAGUAMENTO E SECAGEM DE LODO				
2.1	Bloco de iluminação de emergência tipo SIRIBI 1200 lumens	un	3,00	385,38	1.156,15
2.2	Cabo de cobre flexível isolado 1,5 mm², antichama, 0,6/1,0 Kv, para circuitos	m	200,00	4,56	911,35
2.3	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380V, corrente de 10A até 50A	un	1,00	231,40	231,40
2.4	Extintor de água pressurizada → cap. extintora 2-A 10L	un	2,00	283,53	567,05
2.5	Extintor de pó químico seco → cap. extintora 20 B:C 4 kg	un	2,00	241,42	482,84
2.6	Perfilado perfurado 38 x 38 mm, em chapa 14 pré-zincada, com acessórios	m	64,00	71,73	4.590,96
2.7	Placa de sinalização extintor fotoluminescente → E-5	un	4,00	21,75	87,00
2.8	Placa de sinalização indicação de sentido, direita fotoluminescente → S-1	un	2,00	16,68	33,37
2.9	Placa de sinalização indicação de sentido, esquerda fotoluminescente → S-2	un	2,00	16,68	33,37
2.10	Placa de sinalização risco de choque elétrico	un	3,00	24,84	74,52
2.11	Placa de sinalização saída de emergência fotoluminescente → S-12	un	4,00	16,68	66,73
2.12	Tampa de pressão para perfilado de 38 x 38 mm	m	64,00	11,62	743,38
TOTAL ITEM 2				8.978,10	
3	BLOCO 2 e 3 - CASA DE BOMBAS 01 E 02				
3.1	Extintor de água pressurizada → cap. extintora 2-A 10L	un	2,00	283,53	567,05
3.2	Extintor de pó químico seco → cap. extintora 20 B:C 4 kg	un	2,00	241,42	482,84
3.3	Placa de sinalização extintor fotoluminescente → E-5	un	4,00	21,75	87,00
TOTAL ITEM 3				1.136,89	
4	BLOCO 4 - ADMINISTRATIVO				
4.1	Cabo de cobre flexível isolado 1,5 mm², antichama, 0,6/1,0 Kv, para circuitos	m	105,00	4,56	478,46
4.2	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380V, corrente de 10A até 50A	un	1,00	231,40	231,40
4.3	Eletroduto PVC rígido roscável Ø 3/4", com acessórios	m	35,00	38,80	1.358,09
4.4	Extintor de água pressurizada → cap. extintora 2-A 10L	un	2,00	283,53	567,05
4.5	Extintor de pó químico seco → cap. extintora 20 B:C 4 kg	un	2,00	241,42	482,84
4.6	Iluminação de emergência 30 Leds	un	5,00	37,48	187,38
4.7	Placa de sinalização extintor fotoluminescente → E-5	un	4,00	21,75	87,00
4.8	Placa de sinalização indicação de sentido, direita fotoluminescente → S-1	un	2,00	16,68	33,37



Departamento Autônomo de Água e Esgotos

Rua Domingos Barbieri, 100 - CEP 14802-510 - Araraquara/ SP
Fone: (16) 3324 9555 - Atendimento: 0800 602-2324
CNPJ 44.239.770/0001-67 - I.E. ISENT0
www.daaeararaquara.com.br



ANEXO III - ESCOPO DE FORNECIMENTO E ESTIMATIVA DE PREÇOS

OBRA: Implantação do Sistema de Prevenção e Combate a incêndio das edificações da ETE Araraquara

LOCAL: Rod. Comte. João Ribeiro de Barros, Km 886 - Área Rural - Araraquara/SP

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO EM R\$	
				UNIT.	TOTAL
4.9	Placa de sinalização indicação de sentido, esquerda fotoluminescente → S-2	un	2,00	16,68	33,37
4.10	Placa de sinalização risco de choque elétrico	un	2,00	24,84	49,68
4.11	Placa de sinalização saída de emergência fotoluminescente → S-12	un	4,00	16,68	66,73
4.12	Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10A - 250V	un	5,00	32,09	160,44
TOTAL ITEM 4					3.735,79
5	BLOCO 5 - CASA DE COMANDO LAGOA 2				
5.1	Extintor de água pressurizada → cap. extintora 2-A 10L	un	1,00	283,53	283,53
5.2	Extintor de gás carbônico → cap. extintora 6 kg	un	1,00	877,54	877,54
5.3	Placa de sinalização extintor fotoluminescente → E-5	un	2,00	21,75	43,50
5.4	Placa de sinalização risco de choque elétrico	un	1,00	24,84	24,84
TOTAL ITEM 5					1.229,40
6	BLOCO 6 - CASA DE COMANDO LAGOA 1				
6.1	Extintor de água pressurizada → cap. extintora 2-A 10L	un	1,00	283,53	283,53
6.2	Extintor de gás carbônico → cap. extintora 6 kg	un	1,00	877,54	877,54
6.3	Placa de sinalização extintor fotoluminescente → E-5	un	2,00	21,75	43,50
6.4	Placa de sinalização risco de choque elétrico	un	1,00	24,84	24,84
TOTAL ITEM 6					1.229,40
7	BLOCO 7 - CENTRO DE COMANDO LAGOA 2				
7.1	Extintor de água pressurizada → cap. extintora 2-A 10L	un	1,00	283,53	283,53
7.2	Extintor de gás carbônico → cap. extintora 6 kg	un	1,00	877,54	877,54
7.3	Placa de sinalização extintor fotoluminescente → E-5	un	2,00	21,75	43,50
7.4	Placa de sinalização risco de choque elétrico	un	3,00	24,84	74,52
TOTAL ITEM 7					1.279,08
8	BLOCO 8 - CENTRO DE COMANDO LAGOA 1				
8.1	Extintor de água pressurizada → cap. extintora 2-A 10L	un	1,00	283,53	283,53
8.2	Extintor de gás carbônico → cap. extintora 6 kg	un	1,00	877,54	877,54
8.3	Placa de sinalização extintor fotoluminescente → E-5	un	2,00	21,75	43,50
8.4	Placa de sinalização risco de choque elétrico	un	3,00	24,84	74,52
TOTAL ITEM 8					1.279,08
9	BLOCO 9 - CABINE DE ENERGIA				
9.1	Extintor de gás carbônico → cap. extintora 6 kg	un	3,00	877,54	2.632,61
9.2	Placa de sinalização extintor fotoluminescente → E-5	un	3,00	21,75	65,25
9.3	Placa de sinalização risco de choque elétrico	un	6,00	24,84	149,03
TOTAL ITEM 9					2.846,90



Departamento Autônomo de Água e Esgotos

Rua Domingos Barbieri, 100 - CEP 14802-510 - Araraquara/ SP
Fone: (16) 3324 9555 - Atendimento: 0800 602-2324
CNPJ 44.239.770/0001-67 - I.E. ISENTA
www.daaeararaquara.com.br



ANEXO III - ESCOPO DE FORNECIMENTO E ESTIMATIVA DE PREÇOS

OBRA: Implantação do Sistema de Prevenção e Combate a incêndio das edificações da ETE Araraquara

LOCAL: Rod. Comte. João Ribeiro de Barros, Km 886 - Área Rural - Araraquara/SP

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO EM R\$	
				UNIT.	TOTAL
10	BLOCO 10 - TRATAMENTO PREELIMINAR				
10.1	Cabo de cobre flexível isolado 1,5 mm², antichama, 0,6/1,0 Kv, para circuitos	m	69,00	4,56	314,42
10.2	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380V, corrente de 10A até 50A	un	1,00	231,40	231,40
10.3	Eletroduto PVC rígido roscável Ø 3/4", com acessórios	m	23,00	38,80	892,46
10.4	Extintor de água pressurizada → cap. extintora 2-A 10L	un	1,00	283,53	283,53
10.5	Extintor de pó químico seco → cap. extintora 20 B:C 4 kg	un	1,00	241,42	241,42
10.6	Iluminação de emergência 30 Leds	un	2,00	37,48	74,95
10.7	Placa de sinalização extintor fotoluminescente → E-5	un	2,00	21,75	43,50
10.8	Placa de sinalização indicação de sentido, direita fotoluminescente → S-1	un	2,00	16,68	33,37
10.9	Placa de sinalização indicação de sentido, esquerda fotoluminescente → S-2	un	2,00	16,68	33,37
10.10	Placa de sinalização risco de choque elétrico	un	2,00	24,84	49,68
10.11	Placa de sinalização saída de emergência fotoluminescente → S-12	un	3,00	16,68	50,05
10.12	Tomada simples de sobrepor universal 2P+T - 10A - 250V	un	2,00	32,09	64,18
TOTAL ITEM 10				2.312,30	
11	BLOCO 11 - ESTACIONAMENTO				
11.1	Extintor de água pressurizada → cap. extintora 2-A 10L	un	1,00	283,53	283,53
11.2	Extintor de pó químico seco → cap. extintora 20 B:C 4 kg	un	1,00	241,42	241,42
11.3	Placa de sinalização extintor fotoluminescente → E-5	un	2,00	21,75	43,50
TOTAL ITEM 11				568,44	
TOTAL (R\$)				31.632,60	

Gerência de Engenharia