



Departamento Autônomo de Água e Esgotos
Rua Domingos Barbieri, 100 - Caixa Postal: 380 - CEP: 14.802-510 - Araraquara - SP
Fone: (16) 3324-9555 - Atendimento: 0800-602-2324
CNPJ: 44.239.770/0001-67 - IE: Isento
www.daaeararaquara.com.br



ANEXO III - ESTIMATIVA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
	Fornecimento e instalação de Placa de Obra - dimensões de 2,50 (larg) x 2,00 (compr) m	m²	5,00	1.102,96	5.514,80
	Container metálico para guarda de materiais, equipamentos, ferramentas, entre outros	unid/mês	3,00	963,86	2891,58
	Isolamento das áreas de intervenções, utilizando tela plástica de segurança laranja.	m²	40,00	13,96	558,40
	Execução de linha de vida	vb	1,00	34.375,00	34.375,00
Subtotal					43.339,78
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
	Remoção de telha cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	442,00	4,54	2.006,68
	Remoção e recolocação de ripas de madeira em telhado com telha cerâmica	m²	442,00	28,03	12.389,26
	Remoção de forro em PVC	m²	140,00	2,24	313,60
	Remoção de luminárias	Unid.	12,00	1,83	21,96
	Retirada de ventiladores	Unid.	6,00	2,10	12,60
	Remoção de entulho em caçamba metálica	m³	70,00	115,96	8.117,20
Subtotal					22.861,30
3.0	COBERTURA				
	Ripa aparelhada de 1,5 x 5 cm	m	1.560,00	5,04	7.862,40
	Telhamento com telha cerâmica tipo romana	m²	442,00	60,09	26.559,78
	Cumeeira para telha cerâmica	m	40,00	38,31	1.532,40
Subtotal					35.954,58
4.0	FORRO				
	Forro em PVC liso, modular, 0,60 x 0,60 m, inclusive estrutura de fixação	m²	283,15	103,79	29.388,14
Subtotal					29.388,14
5.0	CALHAS E RUFOS				
	Calha de beiral na largura de 450 mm	m	52,00	67,50	3.510,00
	Condutor de 4"	m	52,00	49,51	2.574,52
Subtotal					6.084,52
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
	Luminária Led quadrada de embutir, de 0,60 x 0,60, potência 48 w, 6.500 k, com difusor translúcido	Unid.	25,00	442,81	11.070,25
	Cabo de cobre PVC 70º C 1,5 mm² cor para FASE	m	400,00	2,49	996,00
	Espelho 4 x 4 " com 6 interruptores simples	Unid.	2,00	7,86	15,72
	Interruptor simples 10 A, 250 V	Unid.	12,00	9,13	109,56
					12.191,53
Total					149.819,85