

Serviço de Água, Esgoto e Meio Ambiente do Município de Araras
Estado de São Paulo



Proprietário: SAEMA

Obra : MELHORIA ETE - SERVIÇOS TÉCNICOS E ADMINISTRATIVOS - ETAPA A

Local : ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO - ZONA LESTE - MUNICÍPIO DE ARARAS/SP

DATA BASE: OUTUBRO 2018

Arquivo: 101 - O - 1644 - 20 - 002_2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA COMPRA DIRETA

Item	Código do Serviço	Código da Instituição	Descrição de Serviços	UN	Quant.	Preço Unit.	Preço Serviço
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1		COMP	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 1500 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	UN	1,00	66.981,80	66.981,80
1.2	360906	CPOS	TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICO DE 500 KVA, CLASSE 15 KV, A SECO	UN	2,00	36.369,71	72.739,42
1.3	3608290	CPOS	GRUPO GERADOR COM POTÊNCIA DE 563/513 KVA, VARIAÇÃO DE + OU - 10% - COMPLETO	UN.	4,00	194.261,18	777.044,72
			TOTAL ITEM	1			916.765,94
			TOTAL GERAL				916.765,94

CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	DATA BASE
SINAPI	SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL	nov/18
CPOS	COMPANHIA PAULISTA DE OBRAS E SERVIÇOS	jul/18

ALEXANDRE R.GAINO
ENG. CIVIL

O PROCEDIMENTO ADOTADO NA ELABORAÇÃO DESTA PLANILHA ESTÁ DE ACORDO COM PREÇOS UNITÁRIOS, EXTRAÍDOS E MULTIPLICADO DOS ÍNDICES DA TCPO (TABELAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS PARA ORÇAMENTO) E RESPEITANDO PREÇOS DE INSUMOS BASE SINAPI. NOS CASOS EM QUE O SERVIÇO OU INSUMO NÃO CONSTA DO BANCO DE DADOS DA REFERIDA TABELA, FORAM ADOTADAS OUTRAS BASES DE PREÇOS RELATIVOS (SINAPI, CPOS, FDE, SIURB E/OU DER), PARA SERVIÇOS DE VERBA E OU NÃO ENCONTRADOS, UTILIZAMOS COMPOSIÇÕES GERADAS POR ESTE BANCO DE DADOS, RESPEITANDO INSUMOS BASE PINI.