

ITEM: CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - LOTE 1  
 CÓDIGO: CR.SAMAE.LOTE1.4.01.R2  
 CLIENTE: SERVIÇO AUT. DE ÁGUA E ESGOTO DE CAXIAS DO SUL - SAMAE  
 PROJETO: REALIZAÇÃO DE DIAGNÓSTICO DOS EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS DEDICADOS À COLETA E QUEIMA DE BIOGÁS E ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO PARA IMPLANTAÇÃO E/OU REFORMA DOS SISTEMAS DE COLETA E QUEIMA DE GASES, EM CAXIAS DO SUL - RS  
 REFERÊNCIA DE PREÇO: COTAÇÕES  
 RESPONSÁVEL: ENG. ELIAS T. MATSUO



DATA BASE: MAR/2025  
 CREA: 5061891463

VERSÃO: R3  
 DATA: 24/3/2025

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	VALOR(R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4
<b>1.0</b>		<b>CANTEIRO DE OBRAS E ADMINISTRAÇÃO</b>	<b>397.045,22</b>				
1.1	COMPOSIÇÃO A1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	288.653,37	64.882,66	86.139,34	82.011,39	55.619,98
1.2	COMPOSIÇÃO A2	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS - PRINCIPAL (TEGA)	18.065,31	16.215,30			*DESMOBILIZAÇÃO CONTAINER 1.850,01
1.3	COMPOSIÇÃO A3	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS - DEMAIS ETE'S	90.326,54	48.645,89	32.430,60		*DESMOBILIZAÇÃO CONTAINER 9.250,05
<b>2.0</b>		<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>	<b>2.907.290,12</b>				
2.1	COMPOSIÇÃO B1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - ETE CANYON	130.078,34				
		MEDIÇÃO 1	45.150,00	*FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	45.150,00		
		MEDIÇÃO 2	16.642,50	*FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	16.642,50		
		MEDIÇÃO 3	55.278,00	**COMPRA DOS MATERIAIS	55.278,00		
		MEDIÇÃO 4	13.007,83			13.007,83	
2.2	COMPOSIÇÃO B2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - ETE BELO	316.798,13				
		MEDIÇÃO 1	45.150,00	*FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	45.150,00		
		MEDIÇÃO 2	212.983,52	**COMPRA DOS MATERIAIS	212.983,52		
		MEDIÇÃO 3	26.984,79	**COMPRA DOS MATERIAIS	26.984,79		
		MEDIÇÃO 4	31.679,81			31.679,81	
2.3	COMPOSIÇÃO B3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - ETE PENA BRANCA	466.345,31				
		MEDIÇÃO 1	45.150,00	*FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	45.150,00		
		MEDIÇÃO 2	181.360,58	**COMPRA DOS MATERIAIS	181.360,58		
		MEDIÇÃO 3	193.200,21	**COMPRA DOS MATERIAIS	193.200,21		
		MEDIÇÃO 4	46.634,53			46.634,53	
2.4	COMPOSIÇÃO B4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - ETE PINHAL	851.516,37				
		MEDIÇÃO 1	45.150,00		*FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	45.150,00	
		MEDIÇÃO 2	667.245,16		**COMPRA DOS MATERIAIS	667.245,16	
		MEDIÇÃO 3	53.969,58		**COMPRA DOS MATERIAIS	53.969,58	
		MEDIÇÃO 4	85.151,64				85.151,64
2.5	COMPOSIÇÃO B5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - ETE SAMUARA	264.191,83				
		MEDIÇÃO 1	45.150,00		*FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	45.150,00	
		MEDIÇÃO 2	96.022,54		**COMPRA DOS MATERIAIS	96.022,54	
		MEDIÇÃO 3	96.600,12		**COMPRA DOS MATERIAIS	96.600,12	
		MEDIÇÃO 4	26.419,18				26.419,18

ITEM: CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - LOTE 1  
 CÓDIGO: CR.SAMAE.LOTE1.4.01.R2  
 CLIENTE: SERVIÇO AUT. DE ÁGUA E ESGOTO DE CAXIAS DO SUL - SAMAE  
 PROJETO: REALIZAÇÃO DE DIAGNÓSTICO DOS EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS DEDICADOS À COLETA E QUEIMA DE BIOGÁS E ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO PARA IMPLANTAÇÃO E/OU REFORMA DOS SISTEMAS DE COLETA E QUEIMA DE GASES, EM CAXIAS DO SUL - RS  
 REFERÊNCIA DE PREÇO: COTAÇÕES  
 RESPONSÁVEL: ENG. ELIAS T. MATSUO



DATA BASE: MAR/2025  
 CREA: 5061891463

VERSÃO: R3  
 DATA: 24/3/2025

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	VALOR(R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4
2.6	COMPOSIÇÃO B6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - ETE TEGA	<b>878.360,14</b>				
		MEDIÇÃO 1	45.150,00		*FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	45.150,00	
		MEDIÇÃO 2	27.780,00		*FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	27.780,00	
		MEDIÇÃO 3	717.594,12		**COMPRA DOS MATERIAIS	717.594,12	
		MEDIÇÃO 4	87.836,01				87.836,01
<b>3.0</b>		<b>BASES DE CONCRETO</b>	<b>39.383,64</b>				
3.1	COMPOSIÇÃO C1	BASES DE CONCRETO - ETE CANYON	7.009,90		7.009,90		
3.2	COMPOSIÇÃO C2	BASES DE CONCRETO - ETE BELO	5.897,41		5.897,41		
3.3	COMPOSIÇÃO C3	BASES DE CONCRETO - ETE PENA BRANCA	3.782,88		3.782,88		
3.4	COMPOSIÇÃO C4	BASES DE CONCRETO - ETE PINHAL	3.782,88			3.782,88	
3.5	COMPOSIÇÃO C5	BASES DE CONCRETO - ETE SAMUARA	5.897,41			5.897,41	
3.6	COMPOSIÇÃO C6	BASES DE CONCRETO - ETE TEGA	13.013,16			13.013,16	
<b>4.0</b>		<b>ALAMBRADOS</b>	<b>70.194,38</b>				
4.1	COMPOSIÇÃO D1	ALAMBRADO CANYON	7.756,39		7.756,39		
4.2	COMPOSIÇÃO D2	ALAMBRADO BELO	11.367,83		11.367,83		
4.3	COMPOSIÇÃO D3	ALAMBRADO PENA BRANCA	11.005,55		11.005,55		
4.4	COMPOSIÇÃO D4	ALAMBRADO PINHAL	11.239,74			11.239,74	
4.5	COMPOSIÇÃO D5	ALAMBRADO SAMUARA	10.608,54			10.608,54	
4.6	COMPOSIÇÃO D6	ALAMBRADO TEGA	18.216,33			18.216,33	
<b>TOTAL (R\$)</b>			<b>3.413.913,36</b>	<b>MÊS 1</b>	<b>MÊS 2</b>	<b>MÊS 3</b>	<b>MÊS 4</b>
<b>DESEMBOLSOS MENSAIS (R\$)</b>				<b>129.743,85</b>	<b>987.289,50</b>	<b>2.030.753,14</b>	<b>266.126,87</b>