

**(1ª MEDIÇÃO)**

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTINÓPOLIS  
 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 015/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023  
 OBJETO: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para a construção do Muro do Cemitério do Povoado Vinte Mil no município de Augustinópolis/TO.  
 OBRA: Construção do Muro do Cemitério do Povoado Vinte Mil no município de Augustinópolis/TO.  
 LOCAL: POVOADO VINTE MIL, AUGUSTINÓPOLIS-TO  
 EMPRESA: IMPERIAL ENGENHARIA EIRELI (CNPJ: 20.531.982/0001-55)  
 BDI= 24,20% (SINAPI 10/22 - Sem Desoneração)

VALOR DA OBRA (R\$):	113.408,91	100,00%
VALOR DA MEDIÇÃO (R\$):	16.893,82	14,90%
VALOR ACUMULADO (R\$):	16.893,82	14,90%
Saldo Restante (R\$):	96.515,09	85,10%

Item	Descrição dos serviços	Unid	Quant	Preço Unit	Preço TOTAL	ATE O PERÍODO ANTERIOR			NO PERÍODO			ACUMULADO			
						QUANT	VALOR	PERC.	QUANT	VALOR	PERC.	QUANT	VALOR	PERC.	
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>														
1.1	INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA "N 22" *2,4X1,20M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Unid	1,00	R\$ 1.359,22	R\$ 1.359,22				1,00	R\$ 1.359,22	100,00%	1,00	R\$ 1.359,22	100,00%	
1.2	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF. 05/2018	m²	392,37	R\$ 2,65	R\$ 1.039,78				392,37	R\$ 1.039,78	100,00%	392,37	R\$ 1.039,78	100,00%	
			<b>SUB TOTAL DO ITEM 1.0</b>		<b>R\$ 2.399,00</b>										
<b>2.0</b>	<b>BALDRAME</b>														
2.1	EXECUÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVACÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS), AF. 08/2017	m³	16,35	R\$ 259,00	R\$ 4.234,85				3,27	R\$ 846,93	20,00%	3,27	R\$ 846,93	20,00%	
2.2	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X23CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 05/2020	m³	19,88	R\$ 698,82	R\$ 13.693,74				3,98	R\$ 2.741,50	20,02%	3,98	R\$ 2.741,50	20,02%	
			<b>SUB TOTAL DO ITEM 2.0</b>		<b>R\$ 17.928,59</b>										
<b>3.0</b>	<b>PILARES</b>														
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M, AF. 02/2021	m³	11,76	R\$ 67,84	R\$ 795,45				2,35	R\$ 158,95	19,98%	2,35	R\$ 158,95	19,98%	
3.2	FIJAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, SEÇÃO 115X20, COMPRIMENTO DE 3 METROS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Unid	84,00	R\$ 182,26	R\$ 15.311,52				10,00	R\$ 1.822,80	11,90%	10,00	R\$ 1.822,80	11,90%	
3.3	CONCRETO FCK=20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 EM MASSA SECA DE CIMENTO / AREIA MÉDIA BRITA (I) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AF. 05/2021	m³	3,36	R\$ 522,12	R\$ 1.754,32				0,67	R\$ 349,82	19,94%	0,67	R\$ 349,82	19,94%	
3.4	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF. 02/2022	m³	3,36	R\$ 246,43	R\$ 828,00				0,67	R\$ 165,11	19,94%	0,67	R\$ 165,11	19,94%	
			<b>SUB TOTAL DO ITEM 3.0</b>		<b>R\$ 18.689,29</b>										
<b>4.0</b>	<b>ELEVACÃO EM ALVENARIA</b>														
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL, DE 6X19X19CM (ESPESURA 9CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 12/2021	m²	523,16	R\$ 85,30	R\$ 44.625,55				60,00	R\$ 5.118,00	11,47%	60,00	R\$ 5.118,00	11,47%	
4.2	CHARRISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF. 10/2022	m²	1.046,32	R\$ 4,17	R\$ 4.363,15										
			<b>SUB TOTAL DO ITEM 4.0</b>		<b>R\$ 48.988,70</b>										
<b>5.0</b>	<b>PORTÃO DE ENTRADA</b>														
5.1	PORTÃO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRIL QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REGULADOR, ACABAMENTO NATURAL, COM FILHOS E ROLDANAS	Unid	6,10	R\$ 541,89	R\$ 3.306,14										
			<b>SUB TOTAL DO ITEM 5.0</b>		<b>R\$ 3.306,14</b>										
			<b>SUB TOTAL GERAL SEM B.O.I B. D. I.</b>		<b>R\$ 91.311,52</b>										
			<b>TOTAL GLOBAL DA OBRA</b>		<b>R\$ 113.408,91</b>										

AUGUSTINÓPOLIS-TO, 12/04/2023.

ENIO ROCHA SANTOS  
 Eng. Civil - CREA-TO: 317795/D  
 ENGENHEIRO FISCAL

IMPERIAL ENGENHARIA EIRELI  
 Caio César P. de Menezes Leal  
 Eng. Civil - CREA-CE: 44271/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTINÓPOLIS  
 CNPJ: 00.237.206/0001-30

**Enio Rocha Santos**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-TO 317795/D-TO

**Caio César P. de Menezes Leal**  
 Eng. Civil - CREA-CE 44271/D