



PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM

BDI:

26,44%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 09 (NOVE) RESERVATÓRIOS ELEVADOS - TORRE DE CONCRETO E CAIXA D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO DE CAPACIDADE 10.000,00 LITROS

SEOP 02/2024

DATA

SINAPI 03/2024 - NÃO DESONERADO

MAR/2024

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM

LOCAL: ESCOLAS: PE. ÂNGELO ABENI, RUA ODILARDO SIQUEIRA; CARLOS DE FARIA, TRAV. LAURO SODRÉ; MARIA MOGUI, RUA FELIPE NERY, ZONA URBANA. ESCOLAS: AMÂNCIO DOMINGOS DO NASCIMENTO-VILA BRAÇO SECO-BACURAL; RODRIGO SAAVEDRA-VILA PURAQUEQUARA; MARIA ALVES CICALISE-SEGUNDA TRAVESSA; FRANCISCO MENDES PEREIRA-VILA DOS MELOCAS; ABEL FIGUEREDO-VILA CAIXA PREGO; CEL. LUIZ DE MOURA, ROD. PA-251, VILA DOS TUPINAMBÁS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM - PARÁ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 117,12	0,16 %
1.1	10009	SEOP	Locação da obra a trena	m²	16,00	R\$ 5,79	R\$ 7,32	R\$ 117,12	0,16%
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 1.821,69	2,56 %
2.1	30010	SEOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	15,03	R\$ 79,76	R\$ 100,85	R\$ 1.515,57	2,13%
2.2	30254	SEOP	Reaterro compactado	m³	15,03	R\$ 16,11	R\$ 20,37	R\$ 306,12	0,43%
3			FUNDAÇÕES					R\$ 18.936,19	26,60 %
3.1	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m³	0,58	R\$ 956,13	R\$ 1.208,93	R\$ 698,76	0,98%
3.2	40283	SEOP	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m³	4,05	R\$ 3.407,25	R\$ 4.308,13	R\$ 17.430,69	24,48%
3.3	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	15,21	R\$ 41,95	R\$ 53,04	R\$ 806,74	1,13%
4			ESTRUTURA (PILAR, VIGA E LAJE)					R\$ 27.475,50	38,59 %
4.1	50766	SEOP	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	5,87	R\$ 3.703,15	R\$ 4.682,26	R\$ 27.475,50	38,59%
5			PINTURAS					R\$ 2.993,52	4,20 %
5.1	150180	SEOP	Latex acrílica fosca int. e ext. sem massa c/ selador	m²	89,68	R\$ 26,40	R\$ 33,38	R\$ 2.993,52	4,20%
6			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 3.387,40	4,76 %
6.1	170081	SEOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	und.	1,00	R\$ 260,68	R\$ 329,60	R\$ 329,60	0,46%
6.2	170333	SEOP	Interruptor 1 tecla paralelo (s/fiação)	und.	1,00	R\$ 27,90	R\$ 35,28	R\$ 35,28	0,05%
6.3	170883	SEOP	Caixa Airstop p/ disjuntor bipolar de embutir até 50A	und.	1,00	R\$ 45,24	R\$ 57,20	R\$ 57,20	0,08%
6.4	171163	SEOP	Haste de Aço cobreada 3/4"x3m c/ conector	und.	3,00	R\$ 259,25	R\$ 327,80	R\$ 983,40	1,38%
6.5	170381	SEOP	Cordoalha de cobre nu - seção 35 a 50mm² - isoladores	m	15,00	R\$ 59,76	R\$ 75,56	R\$ 1.133,40	1,59%
6.6	170317	SEOP	Cabo de cobre 4mm² - 750 V	m	45,00	R\$ 8,86	R\$ 11,20	R\$ 504,00	0,71%
6.7	170076	SEOP	Eletroduto PVC Rígido de 3/4	m	10,00	R\$ 15,64	R\$ 19,78	R\$ 197,80	0,28%
6.8	170339	SEOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	und.	1,00	R\$ 26,81	R\$ 33,90	R\$ 33,90	0,05%
6.9	171528	SEOP	Lâmpada de Led Tubular 18W bivolt	und.	1,00	R\$ 22,05	R\$ 27,88	R\$ 27,88	0,04%
6.10	170362	SEOP	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	und.	1,00	R\$ 67,18	R\$ 84,94	R\$ 84,94	0,12%
7			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 14.137,63	19,86 %
7.1	180838	SEOP	Reservatório em fibra de vidro 10.000 L	und.	1,00	R\$ 7.973,17	R\$ 10.081,28	R\$ 10.081,28	14,16%



PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM

BDI: 26,44%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 09 (NOVE) RESERVATÓRIOS ELEVADOS - TORRE DE CONCRETO E CAIXA D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO DE CAPACIDADE 10.000,00 LITROS

SEOP 02/2024

DATA

SINAPI 03/2024 - NÃO DESONERADO

MAR/2024

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM

LOCAL: ESCOLAS: PE. ÂNGELO ABENI, RUA ODILARDO SIQUEIRA; CARLOS DE FARIA, TRAV. LAURO SODRÉ; MARIA MOGUI, RUA FELIPE NERY, ZONA URBANA. ESCOLAS: AMÂNCIO DOMINGOS DO NASCIMENTO-VILA BRAÇO SECO-BACURAL; RODRIGO SAAVEDRA-VILA PURAQUEQUARA; MARIA ALVES CICALISE-SEGUNDA TRAVESSA; FRANCISCO MENDES PEREIRA-VILA DOS MELOCAS; ABEL FIGUEREDO-VILA CAIXA PREGO; CEL. LUIZ DE MOURA, ROD. PA-251, VILA DOS TUPINAMBÁS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM - PARÁ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

7.2	181477	SEOP	Bomba Submersa 2 CV (sem tubulação)	und.	1,00	R\$ 3.208,12	R\$ 4.056,35	R\$ 4.056,35	5,70%
8			SERRALHERIA					R\$ 2.169,92	3,05 %
8.1	40617	SEOP	Escada de marinho s/ protecao	m	5,50	R\$ 312,03	R\$ 394,53	R\$ 2.169,92	3,05%
9			LIMPEZA FINAL					R\$ 161,44	0,23 %
9.1	270220	SEOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	16,00	R\$ 7,98	R\$ 10,09	R\$ 161,44	0,23%
Total do Reservatório Elevado com BDI								R\$ 71.200,41	100,00%
Total do Projeto (reservatórios)				und.	9	R\$ 71.200,41		R\$ 640.803,69	91,33%
10			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					R\$ 60.809,40	8,67 %
10.1	COMPOSIÇÃO 01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA, INCLUINDO ENGENHEIRO CIVIL E ENCARREGADO GERAL	und.	1,00	R\$ 48.093,48	R\$ 60.809,40	R\$ 60.809,40	8,67%
Total Geral								R\$ 701.613,09	100,00 %