



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÓBIDOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E FINANÇA.

LOCAL: LOCAL:
OBRA: OBRA:

BAIRRO CIDADE NOVA - OBIDOS - PARA
DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
TRAV. LAURO SODRÉ - ENTRE RUA ANTÔNIO FERNANDES E RUA GRACILIANO NEGREIRO
TRAV. MENDONÇA FURTADO - ENTRE RUA ANTÔNIO FERNANDES E O JUNCAL
RUA ANTÔNIO FERNANDES - ENTRE TRAV. LAURO SODRÉ E AV. DOM FLORIANO
RUA GRACILIANO NEGREIROS - ENTRE TRAV. LAURO SODRÉ E AV. DOM FLORIANO

Referência utilizada: SINAPI: 06/2022 e SEDOP: 05/2022 BDI Adotado = 24,18%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

FOLHA RESUMO

NR	Código	Referência	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL
1		SERP	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.326,23
2		PAVI	PAVIMENTAÇÃO	542.531,60
3		DROP	DRENAGEM SUPERFICIAL	338.360,26
TOTAL				883.218,09
CUSTOS / PREÇOS				
PREÇO TOTAL DA OBRA (R\$)				883.218,09


João de Souza Queiróz
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 13020-PA

João de Souza Queiróz - Engº Civil
CREA 13020-D /PA
Responsável Técnico pelo Projeto



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÓBIDOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E FINANÇA.

LOCAL: LOCAL:
OBRA: OBRA:

BAIRRO CIDADE NOVA - ÓBIDOS - PARÁ
DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
TRAV. LAURO SODRÉ - ENTRE RUA ANTÔNIO FERNANDES E RUA GRACILIANO NEGREIRO;
TRAV. MENDONÇA FURTADO - ENTRE RUA ANTÔNIO FERNANDES E O JUNCAL
RUA ANTÔNIO FERNANDES - ENTRE TRAV. LAURO SODRÉ E AV. DOM FLORIANO
RUA GRACILIANO NEGREIROS - ENTRE TRAV. LAURO SODRÉ E AV. DOM FLORIANO

Referência utilizada:
SINAPI: 06/2022 e SEDOP: 05/2022
BDI Adotado = 24,18%

PLANILHA ANALÍTICA

ITEM	Código	Referência	DISCRIMINAÇÃO	Und	Qtd	P.Unitário	P.Unitário C/ BDI	P. Total
1		SERP	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	4813	SINAPI-I	Placa da Obra em chapa de aço galvanizado(2,40 m X 1,20 m)	m ²	2,88	430,00	533,97	1.537,85
1.2	97625	SINAPI	Demolição de alvenaria (duas casas antigas na direção da galeria)	m ³	6,40	57,80	71,78	459,37
1.3	98525	SINAPI	Limpeza -Raspagem mecan. c/ motoniveladora de material p/ bota-fora	m ²	441,58	0,60	0,75	329,01
			TOTAL DO ITEM - 1					2.326,23
2		PAVI	PAVIMENTAÇÃO					
2.1	101747	SINAPI	Execução de pavimentação em concreto simples, Fck= 20 Mpa, e=7cm c/ junta de dilatação	m ²	4.791,00	91,19	113,24	542.531,60
			TOTAL DO ITEM - 2					542.531,60
3		DROP	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					
3.1			MEIO FIO E SARJETA					
3.1.1	94265	SINAPI	Guia (Meio-fio) em concreto 15 Mpa, moldada in loco em trecho reto, 15 cm de base x 30 cm de altura.	m	809,02	45,24	56,18	45.449,96
3.2			CANALETA EM ALVENARIA					
3.2.1			Canaleta em alvenaria	m ²	207,00	36,70	45,57	9.433,83
3.3			MURO DE ARRIMO, CONTRAFORTE E CANALETA EM CONCRETO					
3.3.1	94965	SINAPI	Concreto Fck=25Mpa, traço 1:2,5:2,7, (cimento e areia média / brita 1)-preparo mecânico com betoneira - Muro de arrimo, contraforte e canaleta, em concreto armado	m ³	89,02	567,77	705,06	62.764,16
3.3.2		SEDOP	Forma em madeira branca (fabricação, montagem e desmontagem)	m ²	288,72	98,76	122,64	35.408,67
3.3.3	92759	SINAPI	Armação de pilares ou vigas em estrutura convencional de concreto utilizando aço CA-60 de 5,0 mm.	kg	430,43	14,94	18,55	7.985,55
3.3.4	92761	SINAPI	Armação de pilares ou vigas em estrutura convencional de concreto utilizando aço CA-50 de 8,0 mm.	kg	1.964,13	14,28	17,73	34.829,73
3.4			GALERIA DUPLA EM CONCRETO ARMADO					
3.4.1	94966	SINAPI	Concreto Fck=30Mpa, traço 1:2,1:2,5, (cimento e areia média / brita 1)-preparo mecânico com betoneira - Muro de arrimo, contraforte e canaleta, em concreto armado	m ³	44,22	589,26	731,74	32.357,68
3.4.2	050036	SEDOP	Forma em madeira branca (fabricação, montagem e desmontagem)	m ²	312,40	98,76	122,64	38.312,79
3.4.3	92760	SINAPI	Armação de pilares ou vigas em estrutura convencional de concreto utilizando aço Ca-50 de 6,3 mm.	kg	429,81	14,74	18,30	7.867,30
3.4.4	92763	SINAPI	Armação de pilares ou vigas em estrutura convencional de concreto utilizando aço Ca-50 de 12,5 mm.	kg	1.240,02	11,03	13,70	16.984,62
3.4.5	97093	SINAPI	Armação para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, com uso de tela Q-283.	kg	1.577,07	15,97	19,83	31.275,74
3.5			ENROCAMENTO (BASE DA GALERIA)					
3.5.1	103800	SINAPI	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3, 40% de argamassa em volume - areia e pedra de mão comerciais - fornecimento e assentamento.	m ³	18,63	530,99	659,38	12.284,31
3.6			ALA DA GALERIA EM CONCRETO ARMADO					
3.6.1	94966	SINAPI	Concreto Fck=30Mpa, traço 1:2,1:2,5, (cimento e areia média / brita 1)-preparo mecânico com betoneira - Muro de arrimo, contraforte e canaleta, em concreto armado	m ³	1,60	589,26	731,74	1.170,79
3.6.2		SEDOP	Forma em madeira branca	m ²	10,56	98,76	122,64	1.295,08
3.6.3	92759	SINAPI	Armação de pilares ou vigas em estrutura convencional de concreto utilizando aço CA-50 de 6,3 mm.	kg	28,59	14,94	18,55	530,42
3.6.4	92761	SINAPI	Armação de pilares ou vigas em estrutura convencional de concreto utilizando aço CA-50 de 8,0 mm.	kg	23,10	14,28	17,73	409,63
			TOTAL DO ITEM - 3					338.360,26
TOTAL GERAL COM BDI								883.218,09

João de Souza Queiróz - Eng° Civil
CREA 13020-D /PA
Responsável Técnico pelo Projeto

João de Souza Queiróz
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 13020-D/PA