



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-AÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E URBANISMO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



OBRA: REVITALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DO IGARAPÉ DO 20
ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE IGARAPÉ-AÇU

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: SINAPI MAIO/2023
SEDOP MAIO/2023
BDI: 28,82%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT C/ BDI (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇOS DO IGARAPÉ								
1								63.454,75
1.1	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	24,00	90,00	115,94	2.782,56
1.2	SINAPI	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	m³	48,00	51,12	65,85	3.160,80
1.3	SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	5,00	25,80	33,24	166,20
1.4	SINAPI	4734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	18,00	686,71	884,62	15.923,16
1.5	SINAPI	4222	GASOLINA COMUM	L	2,00	5,26	6,78	13,56
1.6	SINAPI	38032	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 150 MM/ DE 160 MM, REDE COLETORA ESGOTO	m	6,00	65,87	84,85	509,10
1.7	SINAPI	38033	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 200 MM/ DE 200 MM, REDE COLETORA ESGOTO	m	6,00	111,97	144,24	865,44
1.8	SINAPI	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	6,00	16,67	21,47	128,82
1.9	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	1.250,00	1,19	1,53	1.912,50
1.10	SEDOP	150207	Acrilica para piso	m²	60,00	21,93	28,25	1.695,00
1.11	SINAPI	4408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	48,00	2,28	2,94	141,12
1.13	SINAPI	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	48,00	16,95	21,83	1.047,84
1.14	SINAPI	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Kg	74,04	9,06	11,67	864,05
1.15	SEDOP	11171	Licenças e taxas da obra (até 500m2)	CJ	1,00	6.557,38	8.447,22	8.447,22
1.16	SINAPI	5062	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	Kg	5,00	23,89	30,78	153,90
1.17	SINAPI	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Kg	5,00	24,03	30,96	154,80
1.18	SINAPI	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Kg	5,00	26,42	34,03	170,15
1.19	SINAPI	41954	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Kg	32,85	81,62	105,14	3.453,85
1.20	SINAPI	21141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	m²	10,00	14,37	18,51	185,10
1.21	SINAPI	35274	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	44,00	45,67	58,83	2.588,52
1.22	SEDOP	110255	Placa de argamassa armada	m²	58,76	193,11	248,76	14.617,14
1.23	MERCADO		Limpeza do Igarapé	Vb	1,00	1.900,00	2.447,58	2.447,58
1.24	MERCADO		Dragagem	Vb	1,00	700,00	901,74	901,74
1.25	MERCADO		Serviço de Motor Serra	Hr	10,00	43,75	56,36	563,60
1.26	SEDOP	270220	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	m²	60,00	7,26	9,35	561,00
								63.454,75

Kimi Yano
Engenheira Civil
CREA/PA Nº 150963188-7