



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-AÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E URBANISMO
CNPJ Nº 05.149.117/0001-55

Obra: Recuperação e Pavimentação Asfáltica e Calçamento	BASE:	SINAPI - JUN/2020
Município: Igarapé-Açu/PA		SEDOP - ABR/2020
BDI: 28%		SICRO - JAN/2020

Planilha Orçamentária

Item	Código	Tabela	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	C. Unit.(R\$)	V. Unit(R\$)	V. Unit(R\$) C/ BDI
1.0 Serviços Preliminares								
1.1	10004	SEDOP	Placa da obra em chapa de aço galvanizado - padrão Prefeitura	M²	6,00	405,85	2.435,10	3.116,93
1.2	93208	SINAPI	Execução de almojarifado em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, incluindo prateleiras	M²	6,00	619,12	3.714,72	4.754,84
1.4	78472	SINAPI	Serviços topográficos para pavimentação, acompanhamento e greide	MÊS	32.963,00	0,40	13.185,20	16.877,06
Subtotal item 1.0								24.748,83
2.0 Movimento de Terra								
1.3	6	SEDOP	Mobilização e desmobilização de pessoal, máquinas e equipamentos	UND	1,00	16.588,38	16.588,38	21.233,13
Subtotal item 2.0								21.233,13
3.0 Terraplanagem								
3.1	98525	SINAPI	Limpeza mecanizada de terreno com rem. de camada veg., utiliz. motonivelado	M²	32.963,00	0,24	7.911,12	10.126,23
3.2	72838	SINAPI	Transporte de material de limpeza	TxKM	616,21	0,74	456,00	583,67
3.3	74154/001	SINAPI	Escavação, carga e transp. de mat. de 1ª cat. Com trator sobre esteira CAT D-6 e Pa carregadeira CAT 950 170HP 50 a 200M	M³	9.888,90	3,69	36.490,04	46.707,25
3.4	100577	SINAPI	Regularização e compactação de subleito até 20cm	M³	32.963,00	0,63	20.766,69	26.581,36
Subtotal item 3.0								83.998,52
Drenagem, caixas e tubulações								
Drenagem Superficial								
4.0 Sargeta								
4.1	94263	SINAPI	Guia (Meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho curvo com estrusora, guia 12,5cm base x 22cm altura, sargeta 30cm base x 8,5cm altura	M	9.418,00	25,53	240.441,54	307.765,17
Subtotal item 4.0								307.765,17
Pavimentação								
5.0 Asfalto								
5.1	96401	SINAPI	Imprimação de base de pavimentação com ADP CM-30	M²	32.963,00	6,47	213.270,61	272.986,38
5.2	96402	SINAPI	Pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C	M²	32.963,00	1,66	54.718,58	70.039,78
5.3	95990	SINAPI	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), camada de rolamento, com espessura de 3,0 cm - exclusive transporte.	M³	1.648,15	968,17	1.595.689,39	2.042.482,41
5.4	93176	SINAPI	Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 30000 L em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte superiores a 100 KM.	TxKM	3.955,56	0,50	1.977,78	2.531,56
Subtotal item 5.0								2.388.040,14
6.0 Sinalização, Dispositivos de Segurança								
6.1	5214003	SICRO	Pintura setas e zebreado term.- 3 anos (P/ aspersão)	M²	16,00	49,81	796,96	1.020,11
6.2	240843	SEDOP	Placa esmaltada p/ identificação NR de Rua, dimensões 45x25cm	UND	16,00	40,85	653,60	836,61
6.3	5301055	SICRO	Fornecimento e implantação de placa de sinalização (Semirefletiva)	M²	16,00	377,32	6.037,12	7.727,51



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-AÇU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E URBANISMO
CNPJ Nº 05.149.117/0001-55

Obra: Recuperação e Pavimentação Asfáltica e Calçamento		BASE:		SINAPI - JUN/2020				
Município: Igarapé-Açu/PA				SEDOP - ABR/2020				
BDI: 28%				SICRO - JAN/2020				
Planilha Orçamentária								
Item	Código	Tabela	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	C. Unit.(R\$)	V. Unit(R\$)	V. Unit(R\$) C/ BDI
Subtotal item 5.0								9.584,23
7.0 Serviços Finais								
7.1	70220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	M²	32.963,00	5,74		52.978,13
Subtotal item 6.0								52.978,13
Subtotal Geral								2.888.348,15
BDI - 28%								-
TOTAL FINAL								2.888.348,15

Igarapé-Açu/PA, 04 de Setembro de 2020

CARLA GISELE DE SOUZA MARTINS
CAU/PA: A62713-5
Diretora de Departamento I
Decreto Municipal Nº 203/2019
Arquiteta e Urbanista – Prefeitura Municipal de Igarapé-Açu