


PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO IRAQUARA NO ESTADO DA BAHIA

sinapi 02/2022; sicro 10/2021; orse 02/2022

BDI %: 22,05%

Encargos Sociais:	Horista	Mensalista
114,47%	70,91%	

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO

CPU-01	PM IRAQUARA	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (3,60x 1,8)m	M2	COEF.	PRECO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	kg	0,1100000	22,23	R\$ 2,45
INSUMO	SINAPI	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	4,0000000	9,11	R\$ 36,44
INSUMO	SINAPI	4417	ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,0000000	8,95	R\$ 8,95
INSUMO	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES, ÁREA MEDIA - POSTO JAZIDA)/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m²	1,0000000	272,50	R\$ 272,50
INSUMO	SINAPI	370		m³	0,0049000	97,52	R\$ 0,48
INSUMO	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	kg	1,5000000	0,76	R\$ 1,14
INSUMO	SINAPI	4718	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 5,0 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF 06/2014	m³	0,0098000	81,26	R\$ 0,80
COMPOSIÇÃO	SINAPI	87445		h	0,0065000	5,13	R\$ 0,03
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000000	26,39	R\$ 26,39
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0600000	19,62	R\$ 40,42
Sub total:							R\$ 389,59
BDI 22,05%							R\$ 85,90
Total Serviços:							R\$ 475,49
CPU-01 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 3.081,21

CPU-02	PM IRAQUARA	Propria	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO (MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS)	TX KM	COEF.	PRECO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
COMPOSIÇÃO	SINAPI	73340	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014	H	2,5280	78,99	R\$ 199,69
COMPOSIÇÃO	SINAPI	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBAS METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	2,0000	160,64	R\$ 321,28
COMPOSIÇÃO	SICRO	E9605	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M³ - CHP DIURNO	CHP	2,0000	213,15	R\$ 426,29
COMP. SICRO	SICRO	E9509	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO COM CAPACIDADE DE 6.000 L	CHP	2,0000	222,67	R\$ 445,33
COMPOSIÇÃO	SICRO	5914640	TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 30 T - RODOVIA PAVIMENTADA	t.km	8.800,95	0,45	R\$ 3.960,43
INSUMO	ORSE	5896	VEÍCULO TIPO SEDAN OU PICK-UP CAPACIDADE 0,6 TON	h	3,0000	8,33	R\$ 24,99
Sub total:							R\$ 5.378,01
BDI 22,05%							R\$ 1.185,85
Total Serviços:							R\$ 6.563,86
CPU 02 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 6.563,86

CPU-03	PM IRAQUARA	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	COEF.	PRECO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,0000000	97,18	R\$ 3.887,20
COMPOSIÇÃO	SINAPI	90772	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATÉ 100 KWH INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	H	160,0000000	18,26	R\$ 2.921,60
INSUMO	SINAPI	14250		KW/H	200,0000000	0,88	R\$ 176,00
INSUMO	SINAPI	44480	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	M3	4,0000000	16,65	R\$ 66,60
INSUMO	ORSE	4415	VEÍCULO LEVE - VOLKSWAGEN:GOL 1000 - AUTOMÓVEL ATÉ 100 HP	H	160,0000000	4,40	R\$ 704,00
ADM. LOCAL :							R\$ 7.755,40
22,05%							R\$ 1.710,07
PREÇO TOTAL / mês:							R\$ 9.465,47
CPU-03 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 28.396,40



CPU-04	PM IRAQUARA	Próprio	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTAS DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	20206	SARRAFO APARELHADO *2 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	0,0028860	11,3100000	0,0326
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0025000	13,6000000	0,0340
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0025000	16,7300000	0,0418
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0075000	19,6200000	0,1472
COMPOSIÇÃO	SINAPI	88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0020000	43,2200000	0,0864
COMPOSIÇÃO	SINAPI	92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF 11/2015	chp	0,0010000	85,1500000	0,0852
Sub total:							R\$ 0,43
BDI							22,05%
Total Serviços:							R\$ 0,52
CPU-05							PREÇO UNITÁRIO TOTAL: R\$ 3.597,78
CPU-05	PM IRAQUARA	PRÓPRIA	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	UNID.	COEF.	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
COMPOSIÇÃO			CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP) 50/70	T	1,0000000	4.919,06	4.919,06
Sub total:							R\$ 4.919,06
BDI							15,00%
CPU - 05							PREÇO UNITÁRIO TOTAL R\$ 5.656,92
CPU-06	PM IRAQUARA	PRÓPRIA	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR - 2C	UNID.	COEF.	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
COMPOSIÇÃO			EMULSÃO ASFÁLTICA RR - 2C	T	1,0000000	3.694,78	3.694,78
Sub total:							R\$ 3.694,78
BDI							15,00%
CPU 06							PREÇO UNITÁRIO TOTAL R\$ 4.249,00

Prefeitura Municipal de Iraquara/BA
Responsável Técnico

Documento assinado digitalmente

gov.br AGUINALDO OLIVEIRA NOVAES
Data: 04/07/2022 16:15:57-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

