



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - REFORMA DA COBERTURA DO CRAS CENTENÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ	DATA:	JUL/2023
OBJETO:	REFORMA DA COBERTURA DO CRAS CENTENÁRIO	BDI:	23,00%
LOCAL:	RUA NÉVIO SAMUEL BARDAL, Nº 97, PARQUE CENTENÁRIO - ITARARÉ/SP - CEP: 18464-042	VALOR:	R\$ 210.020,69

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO C/ BDI (R\$)	TOTAL C/ BDI (R\$)	PESO (%)
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	02.08.040	CDHU	PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL E REQUADRO EM METALON (2,00 x 1,00)	M2	2,00	R\$ 317,96	R\$ 391,09	R\$ 782,18	0,37%
								<b>R\$ 782,18</b>	<b>0,37%</b>
<b>2.0</b>			<b>REMOÇÃO DE COBERTURTA</b>						
2.1	04.03.060	CDHU	RETRÁDA DE CUMEEIRA OU ESPIGÃO EM BARRO	M	23,50	R\$ 6,11	R\$ 7,51	R\$ 176,49	0,08%
2.2	07.60.050	FDE	RETRÁDA DE TELHAS DE BARRO C/ REAPROVEITAMENTO	M2	319,60	R\$ 2,92	R\$ 3,59	R\$ 1.147,36	0,55%
2.3	-	COMP.01	CARREGAMENTO MANUAL DE TELHAS CERÂMICAS COM PALLETS EM CAMINHÃO	M2	319,60	R\$ 2,45	R\$ 3,01	R\$ 962,00	0,46%
2.4	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF 07/2020	TXKM	39,12	R\$ 2,21	R\$ 2,71	R\$ 106,01	0,05%
2.5	-	COMP.02	DESCARREGAMENTO MANUAL DE TELHAS CERÂMICAS EM PALLETS DE CAMINHÃO E ARRUMAÇÃO EM LOCAL INDICADO	M2	319,60	R\$ 3,68	R\$ 4,52	R\$ 1.444,59	0,69%
2.6	97654	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	UN.	8,00	R\$ 171,41	R\$ 210,83	R\$ 1.686,64	0,80%
2.7	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	319,60	R\$ 9,01	R\$ 11,08	R\$ 3.541,17	1,69%
2.8	-	COMP.03	CARREGAMENTO MANUAL DE ESTRUTURA DE MADEIRA PROVENIENTES DE TELHADOS, EM CAMINHÃO	M2	319,60	R\$ 3,68	R\$ 4,52	R\$ 1.444,59	0,69%
2.9	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF 07/2020	TXKM	39,12	R\$ 2,21	R\$ 2,71	R\$ 106,01	0,05%
2.10	-	COMP.04	DESCARREGAMENTO MANUAL DE CAMINHÃO, DE ESTRUTURA DE MADEIRA PROVENIENTES DE TELHADOS E ARRUMAÇÃO EM LOCAL INDICADO	M2	319,60	R\$ 4,91	R\$ 6,03	R\$ 1.927,19	0,92%
2.11	-	COMP.05	REMOÇÃO DE FORROS DE PVC, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO E REINSTALAÇÃO	M2	262,80	R\$ 20,31	R\$ 24,98	R\$ 6.564,74	3,13%
								<b>R\$ 19.106,79</b>	<b>9,10%</b>
<b>3.0</b>			<b>COBERTURA</b>						
3.1	16.13.130	CDHU	TELHAMENTO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA POLIÉSTER, TIPO SANDUÍCHE, ESPESSURA DE 0,50 MM, COM POLIESTIRENO EXPANDIDO	M2	319,60	R\$ 211,17	R\$ 259,73	R\$ 83.009,71	39,52%
3.2	16.12.200	CDHU	CUMEEIRA EM CHAPA DE AÇO PRÉ-PINTADA COM EPÓXI E POLIÉSTER, PERFIL TRAPEZOIDAL, COM ESPESSURA DE 0,50MM	M	23,50	R\$ 117,45	R\$ 144,46	R\$ 3.394,81	1,62%
3.3	15.03.030	CDHU	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO ASTM-A36, SEM PINTURA	KG	3.196,00	R\$ 24,01	R\$ 29,53	R\$ 94.377,88	44,94%
3.4	15.01.004	FDE	ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	319,60	R\$ 21,07	R\$ 25,91	R\$ 8.280,84	3,94%
3.5	11975	I-SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN.	32,00	R\$ 27,15	R\$ 33,39	R\$ 1.068,48	0,51%
								<b>R\$ 190.131,72</b>	<b>90,53%</b>
								<b>R\$ 210.020,69</b>	<b>100,00%</b>

REFERÊNCIAS	COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO HABITACIONAL E URBANO - CDHU: BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - 191_ L.S.: 128,23% - S/ DESONERAÇÃO FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FDE - JULHO 2023 - LS 71.27, BDI 19,5% SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL - SINAPI: AGOSTO - 2023 - L.S. = 115,26% (HORA) / 71,27% (MÊS) - NÃO DESONERADA
-------------	--

WILHEN CARMELO SALLES KUCHTA  
ENGENHEIRO CIVIL / CREA-SP 5070204438