



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ
Secretaria de Desenvolvimento Municipal
Coordenadoria de Engenharia e Obras
CNPJ: 46.634.390/0001-52
Rua XV de Novembro, nº 83 - Centro
Telefone: (15) 3532-8000 / e-mail: engenharia@itarare.sp.gov.br

COMPOSIÇÃO DE ITENS - REFORMA DE EDIFICAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DA COZINHA ALIMENTO NO CRAS CENTENÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ	DATA:	JUN/2023
OBJETO:	REFORMA DE EDIFICAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DA COZINHA ALIMENTO NO CRAS CENTENÁRIO	BDI:	23,00%
LOCAL:	RUA NEVIO SAMUEL BARDAL, Nº 97 - PARQUE CENTENÁRIO - ITARARÉ/SP - CEP: 18.464-042	VALOR:	R\$ 103.790,32

COMPOSIÇÃO 01									
ITEM	PORTA DE MADEIRA TIPO VAI E VEM, DUAS FOLHAS, COM MOLA AÉREA								COMP01
I/C	CÓD. REF.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	%	
C	100710	SINAPI	DOBRADIÇA TIPO VAI E VEM EM LATÃO POLIDO 3". AF_12/2019	M	4,0000	R\$ 161,39	R\$ 645,56	24,19%	
I	4992	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN.	2,0000	R\$ 299,38	R\$ 598,76	22,44%	
I	184	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	2,0000	R\$ 173,41	R\$ 346,82	13,00%	
C	28.01.171	CDHU	MOLA AÉREA PARA PORTA, COM ESFORÇO ACIMA DE 60 KG ATÉ 80 KG	UN.	2,0000	R\$ 319,53	R\$ 639,06	23,95%	
C	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN.	2,0000	R\$ 219,24	R\$ 438,48	16,43%	
				UNID	TOTAL		R\$ 2.668,68	100,00%	

COMPOSIÇÃO 02									
ITEM	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PINTURA								COMP02
I/C	CÓD. REF.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	%	
I	7568	SINAPI-I	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN.	7,03695	R\$ 0,55	R\$ 3,87	#REF!	
I	11002	SINAPI-I	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0086	R\$ 36,61	R\$ 0,31	#REF!	
I	11033	SINAPI-I	SUORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	UN.	2,34565	R\$ 8,64	R\$ 20,26	#REF!	
I	21012	SINAPI-I	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), 00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	2,21235	R\$ 56,14	R\$ 124,20	#REF!	
I	7306	SINAPI-I	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE EFEITO PROTETOR DE SUPERFICIE METALICA ALUMINIO / AÇO GALVANIZADO	L	0,0436	R\$ 49,47	R\$ 2,15	#REF!	
I	5318	SINAPI-I	DILUENTE AGUARRAS	L	0,005	R\$ 22,50	R\$ 0,11	#REF!	
I	7307	SINAPI-I	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0218	R\$ 43,70	R\$ 0,95	#REF!	
C	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 31,75	R\$ 31,75	#REF!	
C	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 27,32	R\$ 27,32	#REF!	
C	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,948	R\$ 32,15	R\$ 30,47	#REF!	
C	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,778	R\$ 27,27	R\$ 21,21	#REF!	
C	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1043	R\$ 36,48	R\$ 3,80	#REF!	
C	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0522	R\$ 31,59	R\$ 1,64	#REF!	
				UNID	TOTAL		R\$ 268,04	#REF!	

COMPOSIÇÃO 03									
ITEM	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 63A, INCLUSO O POSTE DE CONCRETO E ASSENTAMENTO. AF_07/2020_PS (POSTE PADRÃO T1 - ELEKTRO)								COMP03
I/C	CÓD. REF.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	%	
I	1062	SINAPI-I	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN.	1,0000	R\$ 259,79	R\$ 259,79	9,01%	
I	1094	SINAPI-I	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	UN.	1,0000	R\$ 19,31	R\$ 19,31	0,67%	
I	3398	SINAPI-I	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	UN.	5,0000	R\$ 5,41	R\$ 27,05	0,94%	
I	4346	SINAPI-I	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN.	5,0000	R\$ 11,38	R\$ 56,90	1,97%	
I	11267	SINAPI-I	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = *2,5* MM	UN.	3,0000	R\$ 1,56	R\$ 4,68	0,16%	
I	11864	SINAPI-I	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	UN.	4,0000	R\$ 32,32	R\$ 129,28	4,49%	
I	14153	SINAPI-I	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN.	0,0600	R\$ 53,30	R\$ 3,19	0,11%	
I	34643	SINAPI-I	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	UN.	1,0000	R\$ 47,50	R\$ 47,50	1,65%	
I	39996	SINAPI-I	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,1664	R\$ 3,13	R\$ 0,52	0,02%	
I	39997	SINAPI-I	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN.	2,0000	R\$ 0,34	R\$ 0,68	0,02%	
C	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA / ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0194	R\$ 633,63	R\$ 12,29	0,43%	
C	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1240	R\$ 34,58	R\$ 73,44	2,55%	

C	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,4859	R\$ 40,42	R\$ 302,58	10,50%
C	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,0500	R\$ 21,67	R\$ 131,10	4,55%
C	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN.	4,0000	R\$ 18,11	R\$ 72,44	2,51%
C	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN.	1,0000	R\$ 28,83	R\$ 28,83	1,00%
C	91919	SINAPI	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN.	1,0000	R\$ 30,86	R\$ 30,86	1,07%
I	1575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FUO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN.	3,0000	R\$ 1,99	R\$ 5,97	0,21%
I	34714	SINAPI-I	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A	UN.	1,0000	R\$ 69,62	R\$ 69,62	2,42%
C	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	1,95	R\$ 47,69	R\$ 92,99	3,23%
C	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN.	1,00	R\$ 151,89	R\$ 151,89	5,27%
C	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN.	1,00	R\$ 483,73	R\$ 483,73	16,78%
I	P.21.000.040006	C.D.H.U	POSTE CONCRETO ARMADO, H= 9M P/200KGF	UN.	1,00	R\$ 858,13	R\$ 858,13	29,77%
C	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,08	R\$ 254,95	R\$ 19,63	0,68%
					UNID	TOTAL	R\$ 2.882,40	100,00%

WILHEN CARMELO SALLES KUCHTA
 ENGENHEIRO CIVIL / CREA-SP 5070204438
 ART: 28027230231245295