

		SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA			ENDEREÇO: MUNICÍPIO: LARANJEIRAS DO SUL			PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMLS				
		COZINHA CLUBE DE MÃES SANTA LUZIA			LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: LEONI LUIZ MELETTI			TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: REG. CREA: CREA-PR 9.990/D				
		TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2021) E PRED (MAIO/2021) VERSÃO 1.0										
		DATA: 08/11/2021										
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	
1		AMPLIAÇÃO						R\$ 13.239,07	R\$ 4.369,03		R\$ 17.608,10	
		CORTE E ATERRO										
	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	1,05	31,89	73,52	105,41	33,48	77,20	110,68		
	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,05	13,60	28,42	42,02	14,28	29,84	44,12		
	COMP 013	QUEBRA DE PLACA EM PRE MOLDADO PARA INSTALAÇÃO DE PORTA	M2	1,68	1,71	3,80	5,51	2,87	6,38	9,26		
	100690	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	547,14	162,69	709,83	547,14	162,69	709,83		
	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	1,68	539,85	11,58	551,43	906,95	19,45	926,40		
	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E	M2	3,60	289,31	11,76	301,07	1.041,52	42,34	1.083,85		
	COMP 014	PAREDE EM PLACA DE PRE MOLDADO COM POSTES A CADA METRO INCLUSIVE FIXAÇÃO EM VIGA BALDRAME H= 2,50M	M	14,00	107,21	37,74	144,95	1.500,94	528,36	2.029,30		
		PISO										
	94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	3,56	287,83	118,63	406,46	1.026,08	422,90	1.448,98		
	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	22,35	30,71	5,78	36,49	686,33	129,18	815,51		
	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017	M	18,00	3,56	1,53	5,09	64,08	27,54	91,62		
	COMP 017	CHURRASQUEIRA EM TIJOLO MACIÇO ESP. 10 CM	UN	1,00	675,56	606,84	1.282,40	675,56	606,84	1.282,40		
		ACABAMENTO										
	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	M2	22,35	48,35	8,05	56,40	1.080,56	179,91	1.260,47		
	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	78,04	8,46	3,95	12,41	660,22	308,26	968,48		
		COBERTURA										
	92556	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA,	UN	3,00	796,50	308,84	1.105,34	2.389,50	926,52	3.316,02		
	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO	M2	30,40	18,68	2,98	21,66	567,87	90,59	658,46		
	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10° COM ATÉ 2	M2	30,40	37,41	3,72	41,13	1.137,26	113,09	1.250,35		

<div>  <div> <p>SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO</p> <p>DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA</p> <p>COZINHA CLUBE DE MÃES SANTA LUZIA</p> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2021) E PRED (MAIO/2021) VERSÃO 1.0</p> <p>DATA: 08/11/2021</p> </div> <div> <p>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</p> <p>ENDEREÇO:</p> <p>MUNICÍPIO: ARANJEIRAS DO SUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº:</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: LEONI LUIZ MELETTI</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº:</p> <p>ORGÃO: PMLS</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</p> <p>ART Nº:</p> <p>REG. CREA: CREA-PR 9.990/D</p> </div> <div>  </div> </div>											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
		INSTALAÇÕES									
	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	6,00	81,10	71,70	152,80	486,60	430,20	916,80	
	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	UN	1,00	61,22	64,10	125,32	61,22	64,10	125,32	
	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA.	UN	1,00	50,28	71,31	121,59	50,28	71,31	121,59	
	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	4,00	27,21	5,42	32,63	108,84	21,68	130,52	
	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" DU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	45,69	1,95	47,64	45,69	1,95	47,64	
	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	10,00	15,18	10,87	26,05	151,80	108,70	260,50	
TOTAL DO SERVIÇO								R\$ 13.239,07	R\$ 4.369,03		R\$ 17.608,10
TOTAL DO SERVIÇO COM BDI								R\$ 16.096,31	R\$ 5.311,95		R\$ 21.408,25