

96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NÚ 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	24,69	67,38	92,07	113,14	8,00	30,34	82,80	113,14	242,72	962,40	905,12
x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO												
16.105.000032	SER	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CASA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	409,26	2.050,17	2.459,43	2.835,23	1,00	471,79	2.363,44	2.835,23	471,79	2.363,44	2.835,23
COMPOSIÇÃO 03A	COMPOSIÇÃO	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO de embui, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	113,46	507,79	621,25	716,18	1,00	130,80	585,38	716,18	130,80	585,38	716,18
13200	ORSE	LUMINÁRIA TIPO PROJETOR COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	59,19	2.156,76	2.215,95	2.554,55	8,00	68,23	2.486,32	2.554,55	545,84	19.890,56	20.436,40
COMPOSIÇÃO 4	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO EM PEAD, DN 25 (3/4") PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	3,16	3,11	6,27	7,79	103,90	3,88	3,82	7,70	403,13	396,90	800,03
COMPOSIÇÃO 6	COMPOSIÇÃO	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,88	165,57	174,45	214,36	1,00	10,91	203,45	214,36	10,91	203,45	214,36
COMPOSIÇÃO 7	COMPOSIÇÃO	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 190kA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,88	195,42	204,30	251,04	3,00	10,91	240,13	251,04	32,73	720,39	753,12
9		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS			-	-	-	-				248,98	619,46	868,04
9.3		ENTRADA DE AGUA			-	-	-	-						
9.3.12		KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (1/2"), PARA 3 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	173,24	330,60	503,84	619,12	1,00	212,88	406,24	619,12	212,88	406,24	619,12
95642	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (1/2"), 5,0 MPH FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	24,20	130,30	154,50	189,85	1,00	29,74	160,11	189,85	29,74	160,11	189,85
9.4		APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS			-	-	-	-						
9.4.6		TORNEIRAS E MISTURADORES			-	-	-	-						
86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,85	43,22	48,07	59,07	1,00	5,96	53,11	59,07	5,96	53,11	59,07
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS						-				19.776,80	40.326,66	60.103,46
10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS												60.103,46
10.1.2		CHAPISCO												
87888	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	3,11	5,71	8,82	10,84	37,00	3,82	7,02	10,84	141,34	259,74	401,08
10.1.3		EMBOCO			-	-	-	-						
87779	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	42,45	34,99	77,44	95,16	37,00	52,16	43,00	95,16	1.929,92	1.591,00	3.520,92
10.3		REVESTIMENTO DE PISOS			-	-	-	-						
10.3.12		PISO DE CONCRETO			-	-	-	-						
94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	16,65	62,08	78,73	96,74	261,72	20,46	76,28	96,74	5.354,79	19.964,00	25.318,79
10.4		PINTURAS			-	-	-	-				-	-	-
10.4.11		PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA			-	-	-	-				-	-	-
10.4.16		PINTURA EM PISO			-	-	-	-				-	-	-
102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	9,28	12,70	21,98	27,01	61,00	11,40	15,61	27,01	695,40	952,21	1.647,61
102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	12,30	15,77	28,07	34,49	467,04	15,11	19,38	34,49	7.056,97	9.051,24	16.108,21
x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS												
COMPOSIÇÃO 11	COMPOSIÇÃO	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL 25X25, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	80,74	149,39	230,13	282,78	46,35	99,21	193,57	282,78	4.598,38	8.508,47	13.106,85
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS						-				62.204,64	110.304,11	162.508,75
11.1		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO												
11.1.10		SINALIZACAO												
102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRILICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	8,09	3,64	11,73	14,41	322,00	9,94	4,47	14,41	3.200,68	1.439,34	4.640,02
x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS												
100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	33,28	85,45	118,73	145,90	32,16	40,89	105,01	145,90	1.315,02	3.377,12	4.692,14
90624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_08/2017	M3	33,28	85,65	118,93	146,14	63,56	40,89	105,25	146,14	2.190,07	5.637,19	7.827,26
100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	33,27	146,68	179,95	221,12	8,55	40,88	180,24	221,12	349,52	1.541,06	1.890,58
810250E	DER	Fiscalidinha de concreto - (0x19x93cm-0.0171m3/m)	M	10,93	10,51	21,44	26,35	290,84	13,43	12,92	26,35	3.905,98	3.757,65	7.663,63
92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 5 CM. AF_12/2015	M2	15,07	50,69	65,76	80,81	142,29	18,52	62,29	80,81	2.635,21	8.863,24	11.498,45
COMPOSIÇÃO	setembro/2023	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO DRENANTE, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	M2	16,09	51,59	67,68	83,17	38,00	19,77	63,40	83,17	751,28	2.409,20	3.160,46
94996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	43,73	100,40	144,13	177,11	467,04	53,74	123,37	177,11	25.098,73	57.618,72	82.717,45
22.150.000065	SER	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO MONOLÍTICO 27 X 3 MM	M	11,87	5,16	17,03	20,93	440,80	14,59	6,34	20,93	6.431,27	2.794,67	9.225,94
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Fiação de Equipamentos)	M3	73,17	30,43	103,60	127,30	0,85	89,91	37,39	127,30	76,42	31,79	108,21
94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CEMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (Fiação de Equipamentos)	M3	77,31	380,53	457,84	562,59	0,85	95,00	467,59	562,59	80,75	397,45	478,20
COMPOSIÇÃO 02408 + 02427	ORSE	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL, SOQUETE DESMONTÁVEL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 4,00 X 2,30 X 1,00 M, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	PAR	214,24	2.696,25	2.910,49	3.576,41	1,00	263,26	3.313,15	3.576,41	263,26	3.313,15	3.576,41
COMPOSIÇÃO 02448	ORSE	ESTRUTURA METÁLICA DE BASQUETE COM TABELA EM FIBRA DE VIDRO, ARO E REDE, PADRÃO OFICIAL, EM TUBO GALVANIZADO D=5", FIXADA COM CHAPA METÁLICA E PARAFUSOS SOBRE BLOCO DE CONCRETO 20MPa EXECUTADO IN LOCO CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO - INSTALADA	UN	248,80	3.105,91	3.352,71	4.119,81	2,00	303,27	3.816,54	4.119,81	606,54	7.633,08	8.239,62
COMPOSIÇÃO 02432 + 02429	ORSE	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM ESTICADOR E CÂMBRICA, H=255cm, PINTURA EM TINTA ESMALE, SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2mm, MALHA 100x10cm E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO.	CJ	92,50	1.164,09	1.256,59	1.544,10	1,00	113,66	1.430,44	1.544,10	113,66	1.430,44	1.544,10
605000G	DER-PR fev/23	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTI (NBR 9050)	UN	229,34	199,88	429,22	527,43	4,00	281,81	245,62	527,43	1.127,24	982,48	2.109,72
98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	3,64	7,58	11,22	13,79	673,02	4,47	9,32	13,79	3.902,40	8.136,55	12.038,95
98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	2,37	30,73	33,10	40,67	16,96	2,91	37,76	40,67	52,38	679,98	732,26
98510	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	16,97	42,53	58,50	73,11	9,06	20,85	62,28	73,11	104,25	261,30	365,55
12		DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)										383,91	136,65	520,56
x		SERVIÇOS EXTRAS - DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)												
90802	SINAPI	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	0,48	0,17	0,65	0,80	690,79	0,59	0,21	0,80	383,91	136,65	520,56
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021										TOTAL MÃO DE OBRA	TOTAL DE MATERIAS	PREÇO GLOBAL		
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 19.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 3/7/2024										25,54%	74,45%			
										98.646,39	287.573,33	386.219,72		

Responsável Técnico - assinatura digital

Prefeito(a) - assinatura digital

			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
9	usar preços unitários com 2 casas decimais.	(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
10	usar preços unitários com 2 casas decimais.	(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
11	usar preços unitários com 2 casas decimais.	(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
12	usar preços unitários com 2 casas decimais.	(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			-	Informe o preço	-	-	-	-
0	Desconto Final Calculado da Proposta %				PREÇO GLOBAL MÃO DE OBRA	PREÇO GLOBAL MATERIAL	PREÇO GLOBAL	
	-				-	-	-	-

GUILHERME AOYAMA - CREA PR 208115/D

JAEISON RAMALHO MATTIA