



		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS															
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA :		21/09/2023		BDI :		19,62%%			
		DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR		2023/09 COM DESONERAÇÃO		108,92%		-		11/2023	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO		2023/10 COM DESONERAÇÃO		-		-		01/2024	
		UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI		2023/12 COM DESONERAÇÃO		87,43%		49,05%		01/2024	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP		2023/04 COM DESONERAÇÃO		87,08%		48,80%		2023/04	
							PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
102364	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 3" E=3,35MM, TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2" E=3,25MM), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA).	SINAPI	Serviço	M2	490,00	R\$ 235,47	R\$ 115.380,30	11,79%	11,79%	A							
92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	1.135,93	R\$ 79,67	R\$ 90.499,54	9,25%	21,04%	A							
COT0002	INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA PARA QUADRA POLIESPORTIVA DO TIPO FIBRILADA COM 50MM DE ALTURA EM FIO DE POLIPROPILENO, COR VERDE E BRANCA, SOBRE BASE DE PÓ DE PEDRA, INCLUSO MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO (NÃO INCLUSO A BASE) – CONFORME PROJETO EXECUTIVO	PRÓPRIA	Cotação	UD	545,00	R\$ 151,70	R\$ 82.676,50	8,45%	29,49%	A							
94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	SINAPI	Serviço	M	988,97	R\$ 62,79	R\$ 62.097,43	6,35%	35,83%	A							
94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	502,00	R\$ 101,21	R\$ 50.807,42	5,19%	41,02%	A							
0003	ADMINISTRAÇÃO LOCAL: PESSOAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO E DE APOIO (CHEFIA E CORDENAÇÃO DE OBRA, EQUIPE DE PRODUÇÃO DE OBRA, ENGENHARIA, MANUTENÇÃO DE CANTEIRO, GESTÃO DE QUALIDADE, PRODUTIVIDADE, RECURSOS HUMANOS E MATERIAIS, SEGURANÇA DO TRABALHO), FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁGUA, GÁS, TELEFONIA E INTERNET	PRÓPRIA	Serviço	%	100,00	R\$ 347,22	R\$ 34.722,00	3,55%	44,57%	A							
0015	DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, GRAMA E MEIO FIO EXISTENTE DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO, COM CARGA E TRANSPORTE DO ENTULHO ATÉ 10KM	PRÓPRIA	Serviço	m²	2.602,12	R\$ 8,80	R\$ 22.898,66	2,34%	46,91%	A							
00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = "95" MM	SINAPI	Material	UN	35,00	R\$ 602,01	R\$ 21.070,35	2,15%	49,06%	A							
COT0001	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PERGOLADO EM MADEIRA PLÁSTICA MEDINDO 3,00 METROS DE LARGURA, 3,85M DE COMPRIMENTO E 2,30M DE ALTURA – CONFORME PROJETO EXECUTIVO	PRÓPRIA	Cotação	UD	2,00	R\$ 10.225,57	R\$ 20.451,14	2,09%	51,15%	B							
102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M	225,00	R\$ 72,76	R\$ 16.371,00	1,67%	52,83%	B							
101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	52,00	R\$ 304,97	R\$ 15.858,44	1,62%	54,45%	B							
0011	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA 60L, FABRICADA EM PERFIS DE AÇO CARBONO,CESTOS EM POLIPROPILENO Ø32X70CM, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO E RIPAS DE MADEIRA GARAPEIRA ENVERNIZADA, COM PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO - CONFORME PROJETO EXECUTIVO	PRÓPRIA	Serviço	UN	11,00	R\$ 1.361,83	R\$ 14.980,13	1,53%	55,98%	B							


		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS															
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA :		21/09/2023		BDI :		19,62%%			
		DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR		2023/09 COM DESONERAÇÃO		108,92%		-		11/2023	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO		2023/10 COM DESONERAÇÃO		-		-		01/2024	
		UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI		2023/12 COM DESONERAÇÃO		87,43%		49,05%		01/2024	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP		2023/04 COM DESONERAÇÃO		87,08%		48,80%		2023/04	
								PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	239,05	R\$ 62,00	R\$ 14.821,10	1,51%	57,49%	B							
834906	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm	DER-PR	Serviço	m2	130,56	R\$ 112,73	R\$ 14.718,03	1,50%	58,99%	B							
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M2	143,82	R\$ 101,96	R\$ 14.663,89	1,50%	60,49%	B							
102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	520,00	R\$ 25,22	R\$ 13.114,40	1,34%	61,83%	B							
103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	Serviço	M2	821,31	R\$ 15,89	R\$ 13.050,62	1,33%	63,17%	B							
89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	119,77	R\$ 107,38	R\$ 12.860,90	1,31%	64,48%	B							
94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	9,00	R\$ 951,46	R\$ 8.563,14	0,87%	65,36%	B							
91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	1.461,60	R\$ 5,84	R\$ 8.535,74	0,87%	66,23%	B							
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	180,00	R\$ 46,66	R\$ 8.398,80	0,86%	67,09%	B							
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	168,03	R\$ 48,97	R\$ 8.228,43	0,84%	67,93%	B							
103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	75,86	R\$ 106,58	R\$ 8.085,16	0,83%	68,75%	B							
87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	83,18	R\$ 95,40	R\$ 7.935,37	0,81%	69,56%	B							
96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M3	54,50	R\$ 145,08	R\$ 7.906,86	0,81%	70,37%	B							
OBR-013	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO TELA TIPO ALAMBRADO MALHA 2" FIO 14	SMOP	Serviço	M²	82,24	R\$ 94,86	R\$ 7.801,29	0,80%	71,17%	B							
00010775	LOCAAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI	Equipamento	MES	8,00	R\$ 939,02	R\$ 7.512,16	0,77%	71,94%	B							
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	5,20	R\$ 1.436,47	R\$ 7.469,64	0,76%	72,70%	B							


	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS															
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA :		21/09/2023		BDI :		19,62%%			
	DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR		2023/09 COM DESONERAÇÃO		108,92%		-		11/2023	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO		2023/10 COM DESONERAÇÃO		-		-		01/2024	
	UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI		2023/12 COM DESONERAÇÃO		87,43%		49,05%		01/2024	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP		2023/04 COM DESONERAÇÃO		87,08%		48,80%		2023/04	
PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%		0,00%											
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL						
95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3XKM	2.688,00	R\$ 2,43	R\$ 6.531,84	0,67%	73,37%	B						
101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M	88,50	R\$ 73,11	R\$ 6.470,24	0,66%	74,03%	B						
102712	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	545,00	R\$ 11,50	R\$ 6.267,50	0,64%	74,67%	B						
COMP-49005121	REMOÇÃO, REFORMA, PINTURA E REINSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA DE EQUIPAMENTO DE ACADEMIA	PRÓPRIA	Serviço	UD	11,00	R\$ 541,02	R\$ 5.951,22	0,61%	75,28%	B						
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	78,99	R\$ 74,60	R\$ 5.892,65	0,60%	75,88%	B						
0002	LOCAAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ALMOXARIFADO, INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO).	PRÓPRIA	Serviço	Mês	8,00	R\$ 733,61	R\$ 5.868,88	0,60%	76,48%	B						
95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	Serviço	M2	253,93	R\$ 22,49	R\$ 5.710,89	0,58%	77,06%	B						
97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	488,40	R\$ 11,63	R\$ 5.680,09	0,58%	77,64%	B						
101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	SINAPI	Serviço	M2	25,00	R\$ 214,60	R\$ 5.365,00	0,55%	78,19%	B						
00025398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 5.363,08	R\$ 5.363,08	0,55%	78,74%	B						
PAI-040	IMPLANTAÇÃO DE RAMPa PARA DEFICIENTE COM LAJOTA TÁTIL DE ALERTA, INCLUSIVE PINTURA, MEDINDO 2,20 X 1,20 X 1,80 M	SMOP	Serviço	UD	8,00	R\$ 658,35	R\$ 5.266,80	0,54%	79,28%	B						
101654	REFLETOR LED 400W, LINHA ESPORTIVA CAMPOS E QUADRAS, CORPO DE ALUMÍNIO, COR 6500K, MÍNIMO 20.000 LÚMENS, RESISTENCIA A ÁGUA, USO EXTERNO, BIVOLT, INCLUSO SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 655,60	R\$ 5.244,80	0,54%	79,81%	B						
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	9,65	R\$ 538,29	R\$ 5.194,50	0,53%	80,34%	C						
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	358,60	R\$ 14,08	R\$ 5.049,09	0,52%	80,86%	C						
101637	SUPORTE DUPLO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	26,00	R\$ 188,32	R\$ 4.896,32	0,50%	81,36%	C						
101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 611,65	R\$ 4.893,20	0,50%	81,86%	C						
0012	LIMPEZA, REFORMA/RESTAURAÇÃO E PINTURA DE BANCO DE CONCRETO EXISTENTE	PRÓPRIA	Serviço	UN	39,00	R\$ 123,65	R\$ 4.822,35	0,49%	82,35%	C						


	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA :		21/09/2023		BDI :	19,62%%	
	DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.	
	LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR	2023/09 COM DESONERAÇÃO		108,92%	-	11/2023	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO	2023/10 COM DESONERAÇÃO		-	-	01/2024	
	UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO		87,43%	49,05%	01/2024	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP	2023/04 COM DESONERAÇÃO		87,08%	48,80%	2023/04	
							PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%	0,00%		


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, SOBRE ALVENARIA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	28,68	R\$ 165,16	R\$ 4.736,79	0,48%	82,84%	C
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	52,45	R\$ 79,25	R\$ 4.156,66	0,42%	83,26%	C
98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	100,00	R\$ 40,85	R\$ 4.085,00	0,42%	83,68%	C
92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	32,10	R\$ 125,47	R\$ 4.027,59	0,41%	84,09%	C
00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	Material	M2	3,30	R\$ 1.168,80	R\$ 3.857,04	0,39%	84,48%	C
97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 273,59	R\$ 3.830,26	0,39%	84,88%	C
100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M3	26,00	R\$ 137,61	R\$ 3.577,86	0,37%	85,24%	C
96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	35,00	R\$ 102,17	R\$ 3.575,95	0,37%	85,61%	C
91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	286,20	R\$ 12,06	R\$ 3.451,57	0,35%	85,96%	C
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	6,20	R\$ 554,12	R\$ 3.435,54	0,35%	86,31%	C
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	197,00	R\$ 17,13	R\$ 3.374,61	0,34%	86,66%	C
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	201,30	R\$ 16,66	R\$ 3.353,66	0,34%	87,00%	C
97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	27,00	R\$ 122,79	R\$ 3.315,33	0,34%	87,34%	C
87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	83,18	R\$ 39,55	R\$ 3.289,77	0,34%	87,67%	C
96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M2	16,02	R\$ 200,05	R\$ 3.204,80	0,33%	88,00%	C
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	68,54	R\$ 46,66	R\$ 3.198,08	0,33%	88,33%	C


		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS											
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA :		21/09/2023	BDI :		19,62%%
		DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FORNTE		VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
		LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR	2023/09 COM DESONERAÇÃO	108,92%	-	-	11/2023
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO	2023/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	-	01/2024
		UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	87,43%	49,05%	-	01/2024
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP	2023/04 COM DESONERAÇÃO	87,08%	48,80%	-	2023/04
PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%	0,00%									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL			
104801	REMOÇÃO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	164,40	R\$ 19,28	R\$ 3.169,63	0,32%	88,65%	C			
00034641	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	37,00	R\$ 83,67	R\$ 3.095,79	0,32%	88,97%	C			
91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	245,05	R\$ 11,34	R\$ 2.778,87	0,28%	89,25%	C			
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	52,45	R\$ 52,92	R\$ 2.775,65	0,28%	89,54%	C			
101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	30,00	R\$ 91,74	R\$ 2.752,20	0,28%	89,82%	C			
511100	Regularização compac.subleito 100% PN (A)	DER-PR	Serviço	m2	545,00	R\$ 4,94	R\$ 2.692,30	0,28%	90,09%	C			
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	215,00	R\$ 12,42	R\$ 2.670,30	0,27%	90,36%	C			
92604	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 889,98	R\$ 2.669,94	0,27%	90,64%	C			
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	35,10	R\$ 74,18	R\$ 2.603,72	0,27%	90,90%	C			
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	22,00	R\$ 110,42	R\$ 2.429,24	0,25%	91,15%	C			
93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	17,80	R\$ 130,95	R\$ 2.330,91	0,24%	91,39%	C			
97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	M2	2.488,49	R\$ 0,92	R\$ 2.289,41	0,23%	91,62%	C			
101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.258,28	R\$ 2.258,28	0,23%	91,85%	C			
99262	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 749,47	R\$ 2.248,41	0,23%	92,08%	C			
0001	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA DE OBRA COM TELA, CONES E PLACAS, DURANTE TODA A OBRA	PRÓPRIA	Serviço	m²	6.982,32	R\$ 0,31	R\$ 2.164,52	0,22%	92,31%	C			
00006081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	SINAPI	Material	M3	34,33	R\$ 61,15	R\$ 2.099,28	0,21%	92,52%	C			


	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA : 21/09/2023		BDI : 19,62%%		
	DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR	2023/09 COM DESONERAÇÃO	108,92%	-	11/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO	2023/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2024
	UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	87,43%	49,05%	01/2024
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP	2023/04 COM DESONERAÇÃO	87,08%	48,80%	2023/04
							PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
0005	LIMPEZA DE OBRA COM REMOÇÃO DE ENTULHO	PRÓPRIA	Serviço	m²	6.982,32	R\$ 0,29	R\$ 2.024,87	0,21%	92,73%	C	
96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M3	136,00	R\$ 14,88	R\$ 2.023,68	0,21%	92,93%	C	
101206	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M3	136,00	R\$ 14,55	R\$ 1.978,80	0,20%	93,14%	C	
87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	38,20	R\$ 49,24	R\$ 1.880,97	0,19%	93,33%	C	
90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	Serviço	M2	30,00	R\$ 62,00	R\$ 1.860,00	0,19%	93,52%	C	
88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	76,03	R\$ 23,36	R\$ 1.776,06	0,18%	93,70%	C	
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	8,80	R\$ 185,10	R\$ 1.628,88	0,17%	93,87%	C	
0009	EXECUÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO EM PISO DE CONCRETO, ESPESSURA 3MM, PRODUNDIDADE 30MM, COM PREENCHIMENTO EM PU CINZA, CADA 2,00	PRÓPRIA	Serviço	M	260,00	R\$ 6,24	R\$ 1.622,40	0,17%	94,03%	C	
101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, SEM ARMADURA	SINAPI	Serviço	M	26,00	R\$ 59,70	R\$ 1.552,20	0,16%	94,19%	C	
0007	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA LOCAÇÃO DE OBRA	PRÓPRIA	Serviço	m²	6.982,32	R\$ 0,22	R\$ 1.536,11	0,16%	94,35%	C	
100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 762,67	R\$ 1.525,34	0,16%	94,50%	C	
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	M2	502,00	R\$ 2,89	R\$ 1.450,78	0,15%	94,65%	C	
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	94,55	R\$ 15,14	R\$ 1.431,49	0,15%	94,80%	C	
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	95,40	R\$ 14,94	R\$ 1.425,28	0,15%	94,94%	C	
PAI-002	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE DE PÓ DE PEDRA	SMOP	Serviço	M²	157,00	R\$ 8,72	R\$ 1.369,04	0,14%	95,08%	C	
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	26,22	R\$ 50,19	R\$ 1.315,98	0,13%	95,22%	C	
88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	30,00	R\$ 43,80	R\$ 1.314,00	0,13%	95,35%	C	


	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA : 21/09/2023		BDI : 19,62%%		
	DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR	2023/09 COM DESONERAÇÃO	108,92%	-	11/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO	2023/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2024
	UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	87,43%	49,05%	01/2024
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP	2023/04 COM DESONERAÇÃO	87,08%	48,80%	2023/04
PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%		0,00%						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
ELE-003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO PADRÃO COPEL H= 7,20 M 300 DAN	SMOP	Serviço	UD	1,00	R\$ 1.268,35	R\$ 1.268,35	0,13%	95,48%	C	
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	36,63	R\$ 33,65	R\$ 1.232,60	0,13%	95,61%	C	
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	220,30	R\$ 5,56	R\$ 1.224,87	0,13%	95,73%	C	
98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 235,56	R\$ 1.177,80	0,12%	95,85%	C	
96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M3	6,50	R\$ 174,66	R\$ 1.135,29	0,12%	95,97%	C	
87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	30,00	R\$ 37,39	R\$ 1.121,70	0,11%	96,08%	C	
4800400	Preparo e regularização de terreno em desnível	SICRO	Serviço	m²	157,00	R\$ 6,94	R\$ 1.089,58	0,11%	96,19%	C	
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA 1,2 x 2,40M COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	2,88	R\$ 373,08	R\$ 1.074,47	0,11%	96,30%	C	
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	253,93	R\$ 4,14	R\$ 1.051,27	0,11%	96,41%	C	
COT-42344731	REMOÇÃO DE POSTES DE ENERGIA ELÉTRICA EXISTENTES, INCLUSO SOLICITAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO.	PRÓPRIA	Cotação	UN	1,00	R\$ 1.026,42	R\$ 1.026,42	0,10%	96,52%	C	
86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 499,31	R\$ 998,62	0,10%	96,62%	C	
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	183,20	R\$ 5,24	R\$ 959,97	0,10%	96,72%	C	
0008	RETIRADA DE ESTRUTURA METÁLICA, COM REMOÇÃO DO ENTULHO - SEM REUTILIZAÇÃO	PRÓPRIA	Serviço	UD	3,00	R\$ 298,58	R\$ 895,74	0,09%	96,81%	C	
92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	72,00	R\$ 12,19	R\$ 877,68	0,09%	96,90%	C	
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	151,72	R\$ 5,56	R\$ 843,56	0,09%	96,98%	C	
104604	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	14,15	R\$ 58,00	R\$ 820,70	0,08%	97,07%	C	


		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS																	
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA :		21/09/2023		BDI :		19,62%%					
		DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.			
		LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR		2023/09		COM DESONERAÇÃO		108,92%		-		11/2023	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO		2023/10		COM DESONERAÇÃO		-		-		01/2024	
		UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI		2023/12		COM DESONERAÇÃO		87,43%		49,05%		01/2024	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP		2023/04		COM DESONERAÇÃO		87,08%		48,80%		2023/04	
							PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL									
95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 398,83	R\$ 797,66	0,08%	97,15%	C									
ICO-011	ENTRADA PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	SMOP	Serviço	UD	1,00	R\$ 788,99	R\$ 788,99	0,08%	97,23%	C									
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	0,50	R\$ 1.568,92	R\$ 784,46	0,08%	97,31%	C									
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	36,40	R\$ 21,51	R\$ 782,96	0,08%	97,39%	C									
DEM-002	RETIRADA DE TELA DE ALAMBRADO	SMOP	Serviço	M²	82,24	R\$ 9,52	R\$ 782,92	0,08%	97,47%	C									
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	50,00	R\$ 15,65	R\$ 782,50	0,08%	97,55%	C									
104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	59,98	R\$ 13,03	R\$ 781,54	0,08%	97,63%	C									
92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 78,11	R\$ 781,10	0,08%	97,71%	C									
101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 194,44	R\$ 777,76	0,08%	97,79%	C									
COM-72793128	RETIRADA DE POSTES DE ILUMINAÇÃO E BLOCO DE CONCRETO EXISTENTES, COM REAPROVEITAMENTO	PRÓPRIA	Serviço	UD	7,00	R\$ 106,83	R\$ 747,81	0,08%	97,87%	C									
100723	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	Serviço	M2	52,45	R\$ 13,88	R\$ 728,01	0,07%	97,94%	C									
95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3XKM	230,00	R\$ 2,98	R\$ 685,40	0,07%	98,01%	C									
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	318,04	R\$ 2,06	R\$ 655,16	0,07%	98,08%	C									
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	18,51	R\$ 35,17	R\$ 651,00	0,07%	98,14%	C									
95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M	23,50	R\$ 27,69	R\$ 650,72	0,07%	98,21%	C									
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	61,80	R\$ 10,38	R\$ 641,48	0,07%	98,28%	C									
101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 618,42	R\$ 618,42	0,06%	98,34%	C									


		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
		OBRA:					DATA :		BDI :					
		REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					21/09/2023		19,62%%					
		DESCRIÇÃO:					FONTE		VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.	
		Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					DER-PR		2023/09		COM DESONERAÇÃO	108,92%	-	11/2023
		LOCAL:					SICRO NOVO		2023/10		COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2024
		RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					SINAPI		2023/12		COM DESONERAÇÃO	87,43%	49,05%	01/2024
CLIENTE:					SMOP		2023/04		COM DESONERAÇÃO	87,08%	48,80%	2023/04		
PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
UNIDADES:					1070.04m²									
VALOR POR UNIDADE:					R\$ 914,59									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
Cotação 060	Poste de concreto padrão Copel h = 7,20 m 100 DAN 70 A	SMOP	Material	ud	1,00	R\$ 606,08	R\$ 606,08	0,06%	98,40%	C				
102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	19,36	R\$ 30,98	R\$ 599,77	0,06%	98,46%	C				
101901	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 190,04	R\$ 570,12	0,06%	98,52%	C				
104600	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	6,14	R\$ 89,95	R\$ 552,29	0,06%	98,58%	C				
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	78,00	R\$ 6,65	R\$ 518,70	0,05%	98,63%	C				
100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3	46,00	R\$ 10,81	R\$ 497,26	0,05%	98,68%	C				
00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	24,00	R\$ 20,35	R\$ 488,40	0,05%	98,73%	C				
0016	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE BANCO DE CONCRETO	PRÓPRIA	Serviço	UN	3,00	R\$ 161,67	R\$ 485,01	0,05%	98,78%	C				
97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	6,00	R\$ 75,73	R\$ 454,38	0,05%	98,83%	C				
104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	30,00	R\$ 14,71	R\$ 441,30	0,05%	98,87%	C				
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	18,00	R\$ 24,45	R\$ 440,10	0,04%	98,92%	C				
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 35,07	R\$ 420,84	0,04%	98,96%	C				
5213667	Remoção da estrutura de pórtico metálico - super poste, incluso transporte	SICRO	Serviço	un	1,00	R\$ 414,16	R\$ 414,16	0,04%	99,00%	C				
103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 20 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 44,16	R\$ 397,44	0,04%	99,04%	C				
98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	2,79	R\$ 137,78	R\$ 384,41	0,04%	99,08%	C				
93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 95,34	R\$ 381,36	0,04%	99,12%	C				
4413987	Irrigação de área plantada para pega total	SICRO	Serviço	m²	821,31	R\$ 0,42	R\$ 344,95	0,04%	99,16%	C				
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	92,80	R\$ 3,65	R\$ 338,72	0,03%	99,19%	C				

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS																	
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA :		21/09/2023		BDI :		19,62%%					
		DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.			
		LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR		2023/09		COM DESONERAÇÃO		108,92%		-		11/2023	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO		2023/10		COM DESONERAÇÃO		-		-		01/2024	
		UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI		2023/12		COM DESONERAÇÃO		87,43%		49,05%		01/2024	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP		2023/04		COM DESONERAÇÃO		87,08%		48,80%		2023/04	
							PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL									
98530	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 163,25	R\$ 326,50	0,03%	99,22%	C									
93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	3,00	R\$ 107,14	R\$ 321,42	0,03%	99,26%	C									
104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	2,20	R\$ 138,59	R\$ 304,90	0,03%	99,29%	C									
97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	18,00	R\$ 16,56	R\$ 298,08	0,03%	99,32%	C									
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	21,60	R\$ 12,46	R\$ 269,14	0,03%	99,35%	C									
104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 87,68	R\$ 263,04	0,03%	99,37%	C									
DEM-021	CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHOS COM CAÇAMBA	SMOP	Serviço	M³	2,20	R\$ 109,46	R\$ 240,81	0,02%	99,40%	C									
101902	PROGRAMADOR DIGITAL DIÁRIO - TIMER	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 234,97	R\$ 234,97	0,02%	99,42%	C									
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 115,19	R\$ 230,38	0,02%	99,45%	C									
92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	17,50	R\$ 12,74	R\$ 222,95	0,02%	99,47%	C									
87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	30,00	R\$ 7,37	R\$ 221,10	0,02%	99,49%	C									
96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	SINAPI	Serviço	M3	1,50	R\$ 146,28	R\$ 219,42	0,02%	99,51%	C									
96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M3	3,55	R\$ 58,58	R\$ 207,96	0,02%	99,53%	C									
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 21,93	R\$ 197,37	0,02%	99,55%	C									
89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	2,50	R\$ 71,66	R\$ 179,15	0,02%	99,57%	C									
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	22,20	R\$ 8,04	R\$ 178,49	0,02%	99,59%	C									
93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	6,00	R\$ 29,21	R\$ 175,26	0,02%	99,61%	C									

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS															
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA :		21/09/2023		BDI :		19,62%%			
		DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR		2023/09 COM DESONERAÇÃO		108,92%		-		11/2023	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO		2023/10 COM DESONERAÇÃO		-		-		01/2024	
		UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI		2023/12 COM DESONERAÇÃO		87,43%		49,05%		01/2024	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP		2023/04 COM DESONERAÇÃO		87,08%		48,80%		2023/04	
							PRÓPRIA		PROPRIA		0,00%		0,00%				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 43,13	R\$ 172,52	0,02%	99,63%	C							
00001543	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 16 A 25 MM2, COM 2 FUIROS PARA FIXACAO	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 32,17	R\$ 160,85	0,02%	99,64%	C							
104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 52,87	R\$ 158,61	0,02%	99,66%	C							
89478	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	1,05	R\$ 148,99	R\$ 156,44	0,02%	99,68%	C							
91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 18,48	R\$ 147,84	0,02%	99,69%	C							
98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 142,34	R\$ 142,34	0,01%	99,70%	C							
97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	M2	30,00	R\$ 4,47	R\$ 134,10	0,01%	99,72%	C							
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 32,48	R\$ 129,92	0,01%	99,73%	C							
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 63,29	R\$ 126,58	0,01%	99,74%	C							
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 126,47	R\$ 126,47	0,01%	99,76%	C							
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	4,45	R\$ 27,96	R\$ 124,42	0,01%	99,77%	C							
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 18,55	R\$ 111,30	0,01%	99,78%	C							
00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 54,67	R\$ 109,34	0,01%	99,79%	C							
00037401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 54,67	R\$ 109,34	0,01%	99,80%	C							
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 53,61	R\$ 107,22	0,01%	99,81%	C							
97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	0,40	R\$ 241,81	R\$ 96,72	0,01%	99,82%	C							
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 12,43	R\$ 87,01	0,01%	99,83%	C							
93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 81,83	R\$ 81,83	0,01%	99,84%	C							

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS															
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA :		21/09/2023		BDI :		19,62%%			
		DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FORNTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR		2023/09 COM DESONERAÇÃO		108,92%		-		11/2023	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO		2023/10 COM DESONERAÇÃO		-		-		01/2024	
		UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI		2023/12 COM DESONERAÇÃO		87,43%		49,05%		01/2024	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP		2023/04 COM DESONERAÇÃO		87,08%		48,80%		2023/04	
							PRÓPRIA		PROPRIA		0,00%		0,00%				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 16,22	R\$ 81,10	0,01%	99,85%	C							
89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 7,91	R\$ 79,10	0,01%	99,86%	C							
93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 77,82	R\$ 77,82	0,01%	99,87%	C							
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 19,45	R\$ 77,80	0,01%	99,87%	C							
93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 74,54	R\$ 74,54	0,01%	99,88%	C							
93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 72,82	R\$ 72,82	0,01%	99,89%	C							
HID-091	ANEL DE BORRACHA 50 MM	SMOP	Serviço	UD	22,00	R\$ 3,21	R\$ 70,62	0,01%	99,90%	C							
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 17,11	R\$ 68,44	0,01%	99,90%	C							
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 34,03	R\$ 68,06	0,01%	99,91%	C							
87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	2,10	R\$ 30,44	R\$ 63,92	0,01%	99,92%	C							
91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 61,66	R\$ 61,66	0,01%	99,92%	C							
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 29,95	R\$ 59,90	0,01%	99,93%	C							
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 58,71	R\$ 58,71	0,01%	99,94%	C							
HID-148	VEDAÇÃO SAIDA DE VASO SANITÁRIO PVC 100 MM	SMOP	Serviço	UD	2,00	R\$ 28,72	R\$ 57,44	0,01%	99,94%	C							
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 50,28	R\$ 50,28	0,01%	99,95%	C							
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 24,38	R\$ 48,76	0,00%	99,95%	C							

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA : 21/09/2023		BDI : 19,62%%		
	DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR	2023/09 COM DESONERAÇÃO	108,92%	-	11/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO	2023/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2024
	UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	87,43%	49,05%	01/2024
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP	2023/04 COM DESONERAÇÃO	87,08%	48,80%	2023/04
						PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
HID-093	ANEL DE BORRACHA 100 MM	SMOP	Serviço	UD	9,00	R\$ 5,32	R\$ 47,88	0,00%	99,96%	C	
93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 21,01	R\$ 42,02	0,00%	99,96%	C	
00000425	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE *10" A 50 MM2	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 8,06	R\$ 40,30	0,00%	99,96%	C	
90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 39,22	R\$ 39,22	0,00%	99,97%	C	
HID-107	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 100 X 50 MM ESGOTO	SMOP	Serviço	UD	1,00	R\$ 34,55	R\$ 34,55	0,00%	99,97%	C	
95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	2,10	R\$ 16,18	R\$ 33,98	0,00%	99,98%	C	
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 15,87	R\$ 31,74	0,00%	99,98%	C	
91879	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 9,29	R\$ 27,87	0,00%	99,98%	C	
104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 13,86	R\$ 27,72	0,00%	99,98%	C	
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 13,73	R\$ 27,46	0,00%	99,99%	C	
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 11,35	R\$ 22,70	0,00%	99,99%	C	
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	1,20	R\$ 18,51	R\$ 22,21	0,00%	99,99%	C	
00039352	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 5,17	R\$ 20,68	0,00%	99,99%	C	
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 15,01	R\$ 15,01	0,00%	100,00%	C	
89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 12,50	R\$ 12,50	0,00%	100,00%	C	
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 6,23	R\$ 12,46	0,00%	100,00%	C	
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 2,62	R\$ 5,24	0,00%	100,00%	C	
00039178	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 2,44	R\$ 4,88	0,00%	100,00%	C	
00039212	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 2,14	R\$ 4,28	0,00%	100,00%	C	
00039175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34	0,00%	100,00%	C	

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS															
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO PRAÇA NOÉ NUNES DE MEDEIROS					DATA :		21/09/2023		BDI :		19,62%%			
		DESCRIÇÃO:	Execução de quadra com campo sintético na praça noe de medeiros					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:	RUA JOINVILE ESQUINA COM RUA SÃO LOURENÇO - BAIRRO FLORESTA - SÃO MIGUEL DO IGUAÇU/PARANÁ					DER-PR		2023/09 COM DESONERAÇÃO		108,92%		-		11/2023	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNIICPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU					SICRO NOVO		2023/10 COM DESONERAÇÃO		-		-		01/2024	
		UNIDADES:	1070.04m²					SINAPI		2023/12 COM DESONERAÇÃO		87,43%		49,05%		01/2024	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 914,59					SMOP		2023/04 COM DESONERAÇÃO		87,08%		48,80%		2023/04	
							PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
00039209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 0,69	R\$ 0,69	0,00%	100,00%	C							
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	0,00	R\$ 115,12	R\$ 0,00	0,00%	100,00%	C							

Subtotal até 100,00%% R\$ 978.653,02

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 978.653,02