



<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>CORONEL VIVIDA</div></div></div> <div>LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021</div> <div>MêsNov</div>										ESTADO DO PARANÁ				
										REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop	
										MEDICÃO PARCELA	3	DATA	21/11/2025 - sex	
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA										CONTRATO EMPREITADA:				
SUBPROJETO: BARRACÃO INDUSTRIAL TIPO INCUBADORA										ORDEM DE SERVIÇO:				
FIRMA EMPREITEIRA: NOGAL E ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO										Nº	37/2025	Nº		
CNPJ: 30.972.275/0001-58										DATA:	25/04/2025	DATA		
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS										ORÇAMENTO				
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1														
1	1	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-				-	-	-	-
	1.1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	-	-				-	-	-	-
	1.1.2		LOCALIZAÇÃO DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	95,00	-	95,00	100,00%	0,71%	0,71%	63,92	6.072,40	6.072,40	-
	1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS		-	-	-				-	-	-	-
	1.2.2		BARRACÃO DE OBRA		-	-	-				-	-	-	-
	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF. 02/2016	M2	10,00	-	10,00	100,00%	1,16%	1,16%	990,30	9.903,00	9.903,00	-
	COMPOSIÇÃO 04298	ORSE	LOCALIZAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	MES	8,00	-	8,00	37,50%	1,36%	0,51%	1.442,74	4.328,22	11.541,92	7.213,70
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-	-	-				-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	UN	1,00	-	1,00	100,00%	0,31%	0,31%	2.676,40	2.676,40	2.676,40	-
2	2	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-				-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-	-	-				-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVAÇÃO MECÂNICA		-	-	-				-	-	-	-
	102308	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	M3	37,47	-	37,47		0,06%		14,18	-	531,32	531,32
	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	0,65	-	0,65	100,00%	0,01%	0,01%	183,20	119,08	119,08	-
	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	2,24	-	2,24	50,00%	0,04%	0,02%	153,21	171,60	343,19	171,59
	2.1.9		COMPACTAÇÃO MECÂNICA		-	-	-				-	-	-	-
	97084	SINAPI	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	M2	496,00	-	496,00		0,05%		0,80	-	396,80	396,80
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-	-	-				-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-	-	-				-	-	-	-
	97897	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF. 12/2020	UN	4,00	-	4,00		0,15%		309,13	-	1.236,52	1.236,52
	2.4.7		RALOS		-	-	-				-	-	-	-
	89495	SINAPI	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF. 06/2022	UN	4,00	-	4,00		0,01%		18,86	-	75,44	75,44
3	4	564	ESTRUTURAS		-	-	-				-	-	-	-
	4.1		FÓRMAS		-	-	-				-	-	-	-
	4.1.2		FÓRMAS PARA SUPERESTRUTURA		-	-	-				-	-	-	-
	92433	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLIO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	14,58	-	14,58		0,13%		73,91	-	1.077,61	1.077,61
	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	M2	29,86	-	29,86		0,38%		108,95	-	3.253,25	3.253,25
	4.2		ARMADURAS		-	-	-				-	-	-	-
	4.2.3		ARMADURA CA-50 e CA-60		-	-	-				-	-	-	-
	96546	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	156,86	-	156,86		0,24%		13,11	-	2.056,43	2.056,43
	92759	SINAPI	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	116,95	-	116,95		0,20%		14,65	-	1.713,32	1.713,32
	92762	SINAPI	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	39,98	-	39,98		0,05%		10,93	-	436,98	436,98
	4.3		CONCRETOS E GRAUTES		-	-	-				-	-	-	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-	-	-				-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-	-	-				-	-	-	-
	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022	M3	0,73	-	0,73		0,07%		864,90	-	631,38	631,38
	103679	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM JERICAS EM CREMALHEIRA EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022	M3	2,24	-	2,24		0,18%		680,14	-	1.523,51	1.523,51
	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 09/2021	M3	0,26	-	0,26		0,02%		504,35	-	131,13	131,13
	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 06/2017	M3	2,37	-	2,37		0,19%		673,66	-	1.596,57	1.596,57
	96556	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 06/2017	M3	0,65	-	0,65		0,06%		778,59	-	506,08	506,08
	4.5		LAJES PRÉ-MOLDADAS		-	-	-				-	-	-	-
	4.5.2		LAJES PRÉ-MOLDADAS		-	-	-				-	-	-	-
	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOLADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF. 11/2020	M2	83,32	-	83,32		1,63%		166,11	-	13.840,29	13.840,29
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-	-	-				-	-	-	-
	4.6.1		MANUTENÇÃO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS		-	-	-				-	-	-	-
	4.6.3		ELEMENTOS ESTRUTURAIS DIVERSOS		-	-	-				-	-	-	-
	4.6.3.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS DIVERSOS EM CONCRETO		-	-	-				-	-	-	-
	97736	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 01/2018	M3	2,10	-	2,10		0,38%		1.527,57	-	3.207,90	3.207,90
	x	COTAÇÃO	SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-				-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO	1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA, INCLUSO CONTRIBUIÇÃO TIPO ALÍQUOTICO COM PIS.	UND	1,00	-	1,00	100,00%	22,74%	22,74%	193.466,42	193.466,42	193.466,42	-
	COMPOSIÇÃO	2	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO DE ACABAMENTO POLIDO, ESPESURA DE 12CM. INCLUSO EXECUÇÃO	M2	454,34	-	454,34		11,25%		210,65	-	95.706,72	95.706,72
	COMPOSIÇÃO	3	EXECUÇÃO DO FECHAMENTO DAS PAREDES UTILIZANDO TELHA TRAPEZOIDAL. INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	311,20	-	311,20		3,63%		99,28	-	30.895,94	30.895,94
	COMPOSIÇÃO	4	FORNECIMENTO E MÃO DE OBRA DE COLOCAÇÃO DE PEDRA RACHÃO E LONA PARA EXECUÇÃO DE FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO	UND	1,00	-	1,00		0,10%		860,42	-	860,42	860,42
4	5	565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-				-	-	-	-
	5.1		ALVENARIA		-	-	-				-	-	-	-
	5.1.12		ENCUNHAMENTO		-	-	-				-	-	-	-
	103331	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X13 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	M2	6,80	-	6,80		0,07%		93,03	-	632,60	632,60
	103338	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	M2	742,32	-	742,32	67,36%	9,17%	6,18%	105,12	52.560,00	78.032,68	25.472,68
5	7	567	ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS		-	-	-				-	-	-	-
	7.1		ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS		-	-	-				-	-	-	-
	7.1.3		PORTAS EM MADEIRA		-	-	-				-	-	-	-
	7.1.3.3		COMPENSADAS PARA PINTURA		-	-	-				-	-	-	-
	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	4,00	-	4,00		0,56%		1.186,19	-	4.744,76	4.744,76
	91313	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	8,00	-	8,00		0,87%		930,17	-	7.441,36	7.441,36
	7.1.11		JANELAS EM ALUMÍNIO		-	-	-				-	-	-	-
	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	4,80	-	4,80		0,33%		576,20	-	2.765,76	2.765,76
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS		-	-	-				-	-	-	-

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Inflação (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
6	COMPOSIÇÃO	12	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO PORTÃO DE ENTRADA, EM AÇO GALVANIZADO 3,50m DE LARGURA E 4,00m DE ALTURA COM PORTA DE ACRSSO 0,70X2,10m	UND	4,00	-	4,00	9,42%			20.035,28	-	80.141,12	80.141,12
	COMPOSIÇÃO	13	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE JANELA TIPO MAXIM AR EM ALUMÍNIO PERFIL 25. 60X80CM (AXL)	UND	4,00	-	4,00	0,27%			581,48	-	2.325,92	2.325,92
	8	568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-				-	-	-	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	-	-				-	-	-	-
	8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA		-	-	-				-	-	-	-
	101506	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF. 07/2020_P5	UN	1,00	-	1,00	100,00%	0,24%	0,24%	2.042,12	2.042,12	2.042,12	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-	-	-				-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS		-	-	-				-	-	-	-
	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	55,25	-	55,25	0,18%			28,40	-	1.569,10	1.569,10
	8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RÍGIDOS		-	-	-				-	-	-	-
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	130,00	-	130,00	0,32%			20,96	-	2.724,80	2.724,80
	8.2.3.4		ELETRODUTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS		-	-	-				-	-	-	-
	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	256,40	-	256,40	0,43%			14,19	-	3.638,32	3.638,32
	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	16,00	-	16,00	0,05%			24,76	-	396,16	396,16
	8.2.5		CABOS		-	-	-				-	-	-	-
	8.2.5.1		ISOLAMENTO 450/750V		-	-	-				-	-	-	-
	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1.649,00	-	1.649,00	0,84%			4,34	-	7.156,66	7.156,66
	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	322,80	-	322,80	0,25%			6,65	-	2.146,62	2.146,62
	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.296,40	-	2.296,40	2,49%			9,23	-	21.195,77	21.195,77
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-	-	-				-	-	-	-
	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	390,00	-	390,00	1,20%			26,19	-	10.214,10	10.214,10
	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	24,00	-	24,00	0,20%			71,85	-	1.724,40	1.724,40
	8.2.8		CAIXAS		-	-	-				-	-	-	-
	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	60,00	-	60,00	0,15%			21,48	-	1.288,80	1.288,80
	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	24,00	-	24,00	0,06%			21,35	-	512,40	512,40
	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	100,00	-	100,00	0,16%			13,64	-	1.364,00	1.364,00
	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	1,00	-	1,00	0,01%			106,29	-	106,29	106,29
	97884	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF. 12/2020	UN	1,00	-	1,00	0,07%			613,98	-	613,98	613,98
	8.2.9		QUADROS DE ENERGIA		-	-	-				-	-	-	-
	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	-	1,00	0,02%			186,84	-	186,84	186,84
	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	-	4,00	0,17%			367,45	-	1.469,80	1.469,80
	8.2.11		DISJUNTORES		-	-	-				-	-	-	-
	8.2.11.1		MONOPOLARES		-	-	-				-	-	-	-
	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	-	4,00	0,01%			12,82	-	51,28	51,28
	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	16,00	-	16,00	0,03%			14,26	-	228,16	228,16
	8.2.11.3		TRIPOLARES		-	-	-				-	-	-	-
	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	8,00	-	8,00	0,09%			92,44	-	739,52	739,52
	8.2.12		INTERRUPTORES		-	-	-				-	-	-	-
	8.2.12.1		SIMPLES		-	-	-				-	-	-	-
	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	8,00	-	8,00	0,03%			33,22	-	265,76	265,76
	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	8,00	-	8,00	0,05%			56,52	-	452,16	452,16
	8.2.13		TOMADAS		-	-	-				-	-	-	-
	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	12,00	-	12,00	0,06%			39,35	-	472,20	472,20
	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	48,00	-	48,00	0,21%			36,95	-	1.773,60	1.773,60
	8.2.18		LUMINÁRIAS		-	-	-				-	-	-	-
	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	24,00	-	24,00	0,07%			25,36	-	608,64	608,64
	8.2.20		LÂMPADAS		-	-	-				-	-	-	-
	8.2.20.5		LUMINÁRIAS DE LED		-	-	-				-	-	-	-
	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	12,00	-	12,00	0,02%			17,28	-	207,36	207,36
	8.3		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA		-	-	-				-	-	-	-
	8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO		-	-	-				-	-	-	-
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	5,00	-	5,00	0,04%			75,32	-	376,60	376,60
	8.3.4		CORDOALHA		-	-	-				-	-	-	-
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	135,00	-	135,00	1,42%			89,28	-	12.052,80	12.052,80
	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	95,00	-	95,00	0,59%			53,07	-	5.041,65	5.041,65
	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	25,00	-	25,00	0,08%			28,29	-	707,25	707,25
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-				-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO	6	PAR DE LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T10 DE 20/40W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PAR	40,80	-	40,80	0,07%			14,80	-	603,84	603,84
	COMPOSIÇÃO	7	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	48,00	-	48,00	0,52%			91,77	-	4.404,96	4.404,96
	COMPOSIÇÃO	9	ELETRICALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 25MM, INCLUSIVE EMENDA DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	158,20	-	158,20	2,04%			109,48	-	17.319,74	17.319,74
	COMPOSIÇÃO	10	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	-	2,00	50,00%	0,34%	0,17%	1.464,54	1.464,54	2.929,08	1.464,54
7	9	569	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	-	-				-	-	-	-
	9.2		INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS		-	-	-				-	-	-	-
	9.2.10		EXTINTORES		-	-	-				-	-	-	-
	101905	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020_PE	UN	4,00	-	4,00	0,09%			196,06	-	784,24	784,24
	101908	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020_PE	UN	8,00	-	8,00	0,18%			190,51	-	1.524,08	1.524,08
	9.3		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		-	-	-				-	-	-	-
	9.3.12		ENTRADA DE ÁGUA		-	-	-				-	-	-	-
	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF. 11/2016	UN	1,00	-	1,00	0,03%			247,97	-	247,97	247,97
	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	1,00	-	1,00	0,02%			149,80	-	149,80	149,80
	9.3.14		RESERVATÓRIOS E COMPLEMENTOS		-	-	-				-	-	-	-
	102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	1,00	-	1,00	0,06%			481,94	-	481,94	481,94
	94797	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCAVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	-	1,00	0,01%			85,40	-	85,40	85,40
	9.3.15		TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS		-	-	-				-	-	-	-
	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN. 25 MM, X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	12,00	-	12,00	0,02%			11,03	-	132,36	132,36
	94702	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	5,00	-	5,00	0,11%			195,07	-	975,35	975,35
	9.3.16		TUBOS DE PVC - ÁGUA FRIA		-	-	-				-	-	-	-

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. LICITADA	% Exo- cutada	Coef. De Inflação (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	9.3.16.1		INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 10/2014		-	-	-				-	-	-	-
	91785	SINAPI	INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	M	118,51	-	118,51	0,74%			53,31	-	6.317,77	6.317,77
	9.3.16.2		INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO		-	-	-				-	-	-	-
	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	5,85	-	5,85	0,01%			20,35	-	119,05	119,05
	9.3.18		EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA		-	-	-				-	-	-	-
	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	6,00	-	6,00	0,01%			14,74	-	88,44	88,44
	9.3.19		EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO		-	-	-				-	-	-	-
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	12,00	-	12,00	0,01%			9,80	-	117,60	117,60
	9.3.24		TUBOS DE PVC - ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-				-	-	-	-
	89714	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	219,19	-	219,19	1,08%			41,92	-	9.188,44	9.188,44
	89798	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	M	30,00	-	30,00	0,05%			13,89	-	416,70	416,70
	9.3.26		EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO		-	-	-				-	-	-	-
	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	32,00	-	32,00	0,06%			16,11	-	515,52	515,52
	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	9,00	-	9,00	0,03%			28,69	-	258,21	258,21
	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	4,00	-	4,00	0,01%			27,86	-	111,44	111,44
	89796	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE 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	UN	2,00	-	2,00	0,01%			43,47	-	86,94	86,94
	9.3.27		EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO		-	-	-				-	-	-	-
	89825	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	4,00	-	4,00	0,01%			16,59	-	66,36	66,36
	9.3.30		CONEXÕES DE PVC - ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R		-	-	-				-	-	-	-
	9.3.30.2		EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-				-	-	-	-
	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 06/2022	UN	3,00	-	3,00	0,02%			44,61	-	133,83	133,83
	9.3.33		SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ESGOTO		-	-	-				-	-	-	-
	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF. 12/2020	UN	5,00	-	5,00	0,03%			52,60	-	263,00	263,00
	9.4		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS		-	-	-				-	-	-	-
	9.4.2		BANCADAS		-	-	-				-	-	-	-
	86947	SINAPI	BANCADA MARMORE BRANCO, 50 X 60 CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	-	4,00	0,62%			1.312,92	-	5.251,68	5.251,68
	9.4.6		TORNEIRAS E MISTURADORES		-	-	-				-	-	-	-
	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	-	4,00	0,03%			62,03	-	248,12	248,12
	9.4.8		APARELHOS SANITÁRIOS		-	-	-				-	-	-	-
	95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	-	4,00	0,41%			871,01	-	3.484,04	3.484,04
	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	-	4,00	0,02%			43,89	-	175,56	175,56
	9.4.9		SABONETEIRAS E PAPELEIRAS		-	-	-				-	-	-	-
	95542	SINAPI	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	-	4,00	0,04%			75,29	-	301,16	301,16
	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	-	4,00	0,04%			94,62	-	378,48	378,48
	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	-	4,00	0,04%			92,56	-	370,24	370,24
	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	-	4,00	0,15%			321,36	-	1.285,44	1.285,44
	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8,00	-	8,00	0,30%			321,36	-	2.570,88	2.570,88
	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	-	4,00	0,16%			341,53	-	1.366,12	1.366,12
	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8,00	-	8,00	0,33%			354,96	-	2.839,68	2.839,68
	9.4.10		REGISTROS E VALVULAS		-	-	-				-	-	-	-
	89971	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	5,00	-	5,00	0,03%			51,50	-	257,50	257,50
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALAÇÃO DE HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APARELHOS SANITÁRIOS		-	-	-				-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO	11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO	UND	24,00	-	24,00	0,09%			32,75	-	786,00	786,00
8	10	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	-	-				-	-	-	-
	10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS		-	-	-				-	-	-	-
	10.1.9		CERÂMICAS		-	-	-				-	-	-	-
	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 06/2014	M2	86,40	-	86,40	0,80%			78,41	-	6.774,62	6.774,62
	10.2		IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES		-	-	-				-	-	-	-
	10.2.4		IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTAS		-	-	-				-	-	-	-
	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO. AF. 06/2018	M2	30,62	-	30,62	0,16%			44,03	-	1.348,20	1.348,20
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS		-	-	-				-	-	-	-
	10.3.2		CONTRAPOISO		-	-	-				-	-	-	-
	87644	SINAPI	CONTRAPOISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. ESPESURA 4CM. AF. 07/2021	M2	41,66	-	41,66	0,60%			121,86	-	5.076,69	5.076,69
	10.3.7		PISO CERÂMICO - PADRÃO POPULAR		-	-	-				-	-	-	-
	93391	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 33X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 06/2014	M2	45,83	-	45,83	0,25%			45,82	-	2.099,93	2.099,93
	10.3.12		PISO DE CONCRETO		-	-	-				-	-	-	-
	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM. AF. 09/2020	M2	41,66	-	41,66	0,35%			70,83	-	2.950,78	2.950,78
	10.4		PINTURAS		-	-	-				-	-	-	-
	10.4.4		MONOCAMADAS		-	-	-				-	-	-	-
	95305	SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 09/2016	M2	1.440,70	-	1.440,70	2,29%			13,52	-	19.478,26	19.478,26
	95306	SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 09/2016	M2	41,66	-	41,66	0,08%			16,08	-	669,89	669,89
	10.4.11		PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA		-	-	-				-	-	-	-
	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M2	1.440,70	-	1.440,70	2,19%			12,96	-	18.671,47	18.671,47
	10.4.13		PINTURA EM TETOS		-	-	-				-	-	-	-
	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M2	41,66	-	41,66	0,08%			15,69	-	653,65	653,65
	10.4.16		PINTURA EM PISO		-	-	-				-	-	-	-
	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF. 05/2021	M2	12,96	-	12,96	0,09%			60,51	-	784,21	784,21
9	11	571	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-				-	-	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, 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	69,33	-	69,33	0,88%			107,43	-	7.448,12	7.448,12
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 12/2015	M2	124,47	-	124,47	0,87%			59,51	-	7.407,21	7.407,21
10	12	572	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		-	-	-				-	-	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		-	-	-				-	-	-	-
	99802	SINAPI	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	496,00	-	496,00	0,04%			0,63	-	312,48	312,48
			Readequação de planilha	GB	-	65.849,36	65.849,36	52,80%	7,74%	4,09%	1,00	34.768,90	65.849,36	31.080,46
TOTAL GLOBAL - LOTE 1:				% PREVISTO :			47,82%	% EXECUTADO :		36,15%	SOMAS	307.572,68	850.849,35	543.276,67
OBSERVAÇÕES :											Valor Total do Contrato:		R\$850.849,35	
											Medição Acumulada:		307.572,68	
											Total Anterior:		218.510,36	
											Valor e % executado desta Medição :		R\$89.062,32 10,47 %	

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Inflação. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):														
<div><div>KATIA ELOIZA DA ROCHA: 11068571942</div><div><div>NOGALE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO</div><div>RONALDO MIOTTO MARTINS</div><div>CREA PR-138208/D</div></div></div>					<div><div>KATIA ELOIZA DA ROCHA: C=088701042 OU=2012090000101, CN=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=DIRETORIA, CN=KATIA ELOIZA DA ROCHA,11068571942 2025.11.26 13:14:53-0300 11.2.1</div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA</div><div>KATIA ELOIZA DA ROCHA</div><div>ENGENHEIRA CIVIL - CREA PR-216273/D</div></div></div>					<div><div>ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991 91</div><div><div>PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA</div><div>ANDERSON MANIQUE BARRETO</div></div></div> <div><div>Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991</div></div>				

Documento assinado digitalmente

 RONALDO MIOTTO MARTINS
Data: 26/11/2025 13:05:16-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**
PROJETO : **BARRAÇÃO INDUSTRIAL TIPO INCUBADORA**
CONVÊNIO : Nº **878/2024** PAM
EMPRESA VENCEDORA : **NOGALE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO**
CNPJ : **30.972.275/0001-58**
CONTRATO EMPREITADA Nº : **37/2025** DATA ASSINATURA : **25/04/2025**
VALOR TOTAL CONTRATADO : **850.849,35**
SAM : Nº **67**
LOTE : Nº **1**

MEDIÇÃO Nº: **3**
DATA DA MEDIÇÃO : **21/11/2025**
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **3**
PRAZO DE EXECUÇÃO: **21/12/2025**
PRAZO DE VIGÊNCIA: **18/08/2026**

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA**

Nº DA LICITAÇÃO: **002/2025**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		%	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$) MÊS					(R\$)	(%)
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	76,11%	22.980,02	76,11%	30.193,72	22.980,02	21.537,28	1.442,74	4,78%
2	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	51,45%	1.390,39	10,76%	2.702,35	290,68	-	290,68	10,76%
3	4	ESTRUTURAS	90,95%	319.147,59	55,13%	350.903,95	193.466,42	193.466,42	-	-
4	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	-	-	66,81%	78.665,28	52.560,00	-	52.560,00	66,81%
5	7	ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS	-	-	-	97.418,92	-	-	-	-
6	8	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	33,64%	37.026,69	3,19%	110.060,92	3.506,66	3.506,66	-	-
7	9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	0,96%	397,77	-	41.379,34	-	-	-	-
8	10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	16,02%	9.375,67	-	58.507,70	-	-	-	-
9	11	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	100,00%	14.855,33	-	14.855,33	-	-	-	-
10	12	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)	-	-	52,55%	66.161,84	34.768,90	-	34.768,90	52,55%
TOTAL CRONOGRAMA				405.173,46		TOTAL MEDIÇÃO	307.572,68			
								ATRASSO	Valor desta	
								Acumulado	ETAPA da	
								Med. Anterior	Medição	
								218.510,36	89.062,32	

Importa a presente medição no valor total de R\$ e o
(%) percentual desta medição:

R\$89.062,32

10,47 %

Para a emissão da presente medição, foram analisadas as especificações técnicas dos projetos, dos procedimentos licitatórios e dos serviços realizados de acordo com as normas técnicas da ABNT.

ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 002/2025, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

META ACUMULADA DESTA 3ª MEDIÇÃO ATÉ A 3ª ETAPA		% META
META ATÉ 3ª ETAPA =	405.173,46	
REALIZADO ATÉ A 3ª ETAPA =	307.572,68	75,91%
NOTIFICAR A EMPRESA PELO NÃO ATINGIMENTO DA META FINANCEIRA DA MEDIÇÃO E APLICAR AS PENALIDADES CONTRATUAIS CABÍVEIS COM (R\$ 97.600,78) FALTANTE.		



Documento assinado digitalmente
RONALDO MIOTTO MARTINS
Data: 26/11/2025 13:05:16-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

**KATIA
ELOIZA DA
ROCHA:**
1106857194
2

KATIA ELOIZA DA ROCHA:
11068571942
C=BR; O=ICP-Brasil,
OU=Presencial;
OU=4031299300151;
OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB; OU=RFB e-CPF
A3; OU=em branco; CN=KATIA
ELOIZA DA ROCHA;11068571942
2025.11.26 13:14:35-0300
11.2.1

**ANDERSON
MANIQUE
BARRETO:967311099
91**

Assinado de forma
digital por ANDERSON
MANIQUE
BARRETO:96731109991

NOGALE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO
RONALDO MIOTTO MARTINS
CREA PR-138208/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
KATIA ELOIZA DA ROCHA
ENGENHEIRA CIVIL - CREA PR-216273/D
Página 1 de 1

PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
ANDERSON MANIQUE BARRETO