

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Revitalização Praça Getúlio Vargas - Nova Trento - SC  
**ENDEREÇO:** Praça Getúlio Vargas - Centro, Nova Trento - SC  
**DATA:** Out/2025  
**BDI:** 20,65%

Item	Tabela de Origem	Código	Descrição do Serviço	Und.	Quantidade	Custo UN. s/BDI	Preço Unitário c/BDI	Preço total
<b>01 - Serviços Iniciais</b>								
1,01	SINAPI 08/2025 / SC	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	4,00	92,86	112,04	448,16
1,02	SINAPI 08/2025 / SC	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	85,00	59,07	71,27	6.057,96
1,03	SINAPI 06/2025 / SC	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	m²	4,00	400,00	482,61	1.930,46
1,04	SINAPI 08/2025 / SC	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	30,00	10,31	12,44	373,18
						<b>Total do Grupo*:</b>		<b>8.809,76</b>
<b>02 - Infraestrutura - Concreto Armado</b>								
2,01	SINAPI 08/2025 / SC	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	m²	191,56	283,41	341,94	65.502,91
2,02	SINAPI 08/2025 / SC	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	110,69	43,82	52,87	5.852,23
2,03	SINAPI 08/2025 / SC	104924	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	83,12	876,81	1.057,90	87.932,95
2,04	SINAPI 08/2025 / SC	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m²	54,06	256,36	309,31	16.721,18
2,05	SINAPI 08/2025 / SC	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	6,37	767,09	925,52	5.895,58
2,06	SINAPI 08/2025 / SC	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Kg	76,62	16,24	19,59	1.501,30
2,07	SINAPI 08/2025 / SC	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Kg	393,60	12,89	15,55	6.121,37
2,08	SINAPI 08/2025 / SC	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Kg	2.248,12	10,85	13,09	29.429,97
2,09	SINAPI 08/2025 / SC	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Kg	435,99	10,04	12,11	5.281,42
						<b>Total do Grupo*:</b>		<b>224.238,92</b>
<b>03 - Supraestrutura - Metálica</b>								
3,01	DEINFRA	43082	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSÕES	Kg	3.276,78	12,16	14,67	48.075,24
3,02	DEINFRA	43082	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSÕES	Kg	2.480,10	12,16	14,67	36.386,76
3,03	SINAPI 08/2025 / SC	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Kg	10.120,73	10,85	13,09	132.489,73
3,04	SINAPI 08/2025 / SC	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Kg	4.572,50	10,85	13,09	59.858,26
3,05	SINAPI 08/2025 / SC	104314	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	Kg	1.020,00	11,13	13,43	13.697,33
3,06	SINAPI 08/2025 / SC	104314	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	Kg	6.410,00	11,13	13,43	86.078,33
3,07	SBC	120108	LAJE EM PAINEL WALL 2,50x1,20 40mm ETERNIT	m²	246,00	150,01	180,99	44.524,18
3,08	SINAPI 08/2025 / SC	549	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 50,8 MM X 12,7 MM (L X E), 5,06 KG/M	m	2.142,00	50,70	61,17	131.029,19
3,09	Cotação 11/2025	(nºorçamento)	GALVANIZAÇÃO A FOGO DE ESTRUTURA METÁLICA - PERFIS	Kg	33.235,11	4,50	5,43	180.447,25
						<b>Total do Grupo*:</b>		<b>732.586,26</b>
<b>04 - Paredes, Painéis E Esquadrias</b>								
4,01	SINAPI 08/2025 / SC	90849**	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	997,26	1.203,23	4.812,92
4,02	SINAPI 08/2025 / SC	94573**	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	60,00	379,78	458,22	27.493,12
4,03	SINAPI 08/2025 / SC	105812**	GUARNIÇÃO DE ALUMÍNIO. AF_11/2024	m	30,00	30,35	36,62	1.098,55
4,04	SINAPI 08/2025 / SC	100674**	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	45,00	742,87	896,30	40.333,50
4,05	SINAPI 08/2025 / SC	100874**	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	347,36	419,10	419,10
4,06	SINAPI 08/2025 / SC	91341**	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	981,67	1.184,42	11.844,21
4,07	SINAPI 08/2025 / SC	102253**	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	23,00	918,36	1.108,04	25.484,81
4,07	SINAPI 08/2025 / SC	90844**	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.278,74	1.542,85	3.085,69
4,09	SINAPI 09/2025 / SC	89464**	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14,0 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	m²	410,00	159,26	192,15	78.782,76
4,10	Cotação 11/2025	(nºorçamento)**	CORTINA DE ENROLAR EM METAL - COR PRETA - AUTOMÁTICA 2.10X150	UN	7,00	6.586,84	7.947,27	55.630,86
						<b>Total do Grupo*:</b>		<b>248.985,54</b>
<b>05 - Coberturas E Proteções</b>								
5,01	SINAPI 08/2025 / SC	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	316,00	63,67	76,82	24.275,19
5,02	DEINFRA	12353	CHAPA DE POLICARBONATO ESPESSURA 10MM (105X600CM)	m²	1.395,00	121,04	146,04	203.724,73
5,03	SINAPI 08/2025 / SC	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	188,00	49,35	59,54	11.194,01
5,04	SINAPI 08/2025 / SC	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	113,00	83,25	100,44	11.350,19
5,05	SINAPI 08/2025 / SC	40552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM AÇO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTCO	6,00	58,44	70,51	423,06
5,06	SINAPI 08/2025 / SC	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTCO	43,00	34,09	41,13	1.768,63
5,07	SINAPI 08/2025 / SC	4300	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 50 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	1.520,00	0,86	1,04	1.577,19
5,08	SINAPI 08/2025 / SC	4300	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 50 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	200,00	0,86	1,04	207,52
5,09	SINAPI 08/2025 / SC	4300	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 50 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	800,00	0,86	1,04	830,10
5,10	SINAPI 08/2025 / SC	4342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	UN	1.720,00	0,28	0,34	581,07
5,11	SINAPI 08/2025 / SC	4339	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/2"	UN	800,00	0,68	0,82	656,36
5,12	SINAPI 08/2025 / SC	39207	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	UN	3.440,00	0,90	1,09	3.735,44
5,13	SINAPI 08/2025 / SC	39208	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1.600,00	0,49	0,59	945,92
5,14	SINAPI 08/2025 / SC	4300	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 50 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	2.570,00	0,86	1,04	2.666,69
5,15	SINAPI 08/2025 / SC	4300	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 50 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	400,00	0,86	1,04	415,05
5,16	SINAPI 08/2025 / SC	4342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	UN	2.570,00	0,28	0,34	868,22

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Revitalização Praça Getúlio Vargas - Nova Trento - SC  
**ENDEREÇO:** Praça Getúlio Vargas - Centro, Nova Trento - SC  
**DATA:** Out/2025  
**BDI:** 20,65%

Item	Tabela de Origem	Código	Descrição do Serviço	Und.	Quantidade	Custo UNT. s/BDI	Preço Unitário c/BDI	Preço total
5,17	SINAPI 08/2025 / SC	4339	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/2"	UN	400,00	0,68	0,82	328,18
5,18	SINAPI 08/2025 / SC	39207	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	UN	5.140,00	0,90	1,09	5.581,44
5,19	SINAPI 08/2025 / SC	39208	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	800,00	0,49	0,59	472,96
<b>Total do Grupo*:</b>								<b>271.601,94</b>
<b>06 - Revestimentos e Pintura</b>								
6,01	SINAPI 08/2025 / SC	87257**	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	200,00	65,67	79,23	15.846,66
6,02	SINAPI 08/2025 / SC	104610**	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	700,00	102,57	123,75	86.628,15
6,02	SINAPI 08/2025 / SC	101095**	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, SOLIDARIZADO AO PISO EXISTENTE (ELEMENTOS DISCRETOS). AF_05/2020	m	70,00	43,26	52,19	3.653,64
6,03	SINAPI 08/2025 / SC	98689**	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	265,80	10,60	12,79	3.399,39
6,04	SINAPI 08/2025 / SC	34357**	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Kg	40,00	4,11	4,96	198,35
6,05	SINAPI 08/2025 / SC	88484**	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	230,00	5,49	6,62	1.523,49
6,06	SINAPI 08/2025 / SC	88488**	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	230,00	16,32	19,69	4.528,86
6,07	SINAPI 08/2025 / SC	102209**	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	m²	50,00	9,84	11,87	593,62
6,08	SINAPI 08/2025 / SC	102197**	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUIDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	m²	50,00	31,75	38,31	1.915,38
6,09	SINAPI 08/2025 / SC	102193**	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	50,00	2,54	3,06	153,23
6,10	SINAPI 08/2025 / SC	96113**	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	m²	230,00	55,05	66,42	15.276,57
6,11	SINAPI 08/2025 / SC	96123**	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_08/2023_PS	m	265,80	30,90	37,28	9.909,55
<b>Total do Grupo*:</b>								<b>143.626,88</b>
<b>07 - Instalações Elétricas e logica - Entrada de Energia</b>								
7,01	SINAPI 08/2025 / SC	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	48,00	20,73	25,01	1.200,55
7,02	SINAPI 08/2025 / SC	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	6,00	29,90	36,08	216,45
7,03	SINAPI 08/2025 / SC	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	6,00	49,95	60,27	361,60
7,04	SINAPI 08/2025 / SC	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	3,00	15,45	18,64	55,92
7,05	SINAPI 08/2025 / SC	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	8,00	19,05	22,98	183,88
7,06	SINAPI 08/2025 / SC	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIAMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	6,00	73,30	88,44	530,63
7,07	SINAPI 08/2025 / SC	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	27,76	33,49	33,49
7,08	SINAPI 08/2025 / SC	93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	8,00	29,76	35,91	287,25
7,09	SINAPI 08/2025 / SC	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	36,66	44,23	44,23
7,10	SINAPI 08/2025 / SC	93024	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	58,87	71,03	71,03
7,11	SINAPI 08/2025 / SC	1877	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	21,33	25,74	25,74
7,12	SINAPI 08/2025 / SC	91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	17,52	21,14	42,28
7,13	SINAPI 08/2025 / SC	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	UN	16,00	19,61	23,66	378,56
7,14	SINAPI 08/2025 / SC	93014	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00	23,51	28,37	113,46
7,15	SINAPI 08/2025 / SC	93016	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00	38,88	46,91	187,64
7,16	SINAPI 08/2025 / SP	3914	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN	4,00	100,76	121,57	486,28
7,17	SINAPI 08/2025 / SC	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	1,00	29,00	34,99	34,99
7,18	SINAPI 08/2025 / SC	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00	21,29	25,69	25,69
7,19	SINAPI 08/2025 / SC	39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	1,21	1,46	1,46
7,20	SINAPI 08/2025 / SC	39178	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	8,00	2,05	2,47	19,79
7,21	SINAPI 08/2025 / SC	39179	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	4,92	5,94	5,94
7,22	SINAPI 08/2025 / SC	39181	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	7,46	9,00	9,00
7,23	SINAPI 08/2025 / SC	39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	0,90	1,09	1,09
7,24	SINAPI 08/2025 / SC	39212	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	8,00	1,80	2,17	17,37
7,25	SINAPI 08/2025 / SC	39213	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	2,36	2,85	2,85
7,26	SINAPI 08/2025 / SC	7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	UN	1,00	77,36	93,34	93,34
7,27	SINAPI 08/2025 / SC	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	4,00	18,69	22,55	90,20
7,28	SINAPI 08/2025 / SC	406	FITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	1,00	86,70	104,61	104,61
7,29	SINAPI 08/2025 / SC	11864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	UN	4,00	29,42	35,50	141,99
7,30	SINAPI 08/2025 / SP	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, 45 CM X 20" CM	UN	1,00	132,00	159,26	159,26
7,31	SINAPI 08/2025 / SC	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIAMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	55,09	66,47	66,47
7,32	SINAPI 08/2025 / SC	43103	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES, 400 X 400 X 120* MM	UN	3,00	319,03	384,92	1.154,76
7,33	SINAPI 08/2025 / SC	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	5,00	68,42	82,55	412,76
7,34	SINAPI 08/2025 / SC	104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5,00	23,74	28,64	143,22
7,35	SINAPI 08/2025 / SC	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 - Preto	m	20,00	109,42	132,02	2.640,39
7,36	SINAPI 08/2025 / SC	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 - Branco ou cinza	m	20,00	109,42	132,02	2.640,39
7,37	SINAPI 08/2025 / SC	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 - Vermelho	m	20,00	109,42	132,02	2.640,39
7,38	SINAPI 08/2025 / SC	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 - Azul	m	20,00	109,42	132,02	2.640,39
7,39	SINAPI 08/2025 / SC	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 - Preto	m	24,00	11,10	13,39	321,42

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Revitalização Praça Getúlio Vargas - Nova Trento - SC  
**ENDEREÇO:** Praça Getúlio Vargas - Centro, Nova Trento - SC  
**DATA** Out/2025  
**BDI** 20,65%

Item	Tabela de Origem	Código	Descrição do Serviço	Und.	Quantidade	Custo UN. s/BDI	Preço Unitário c/BDI	Preço total	
7,40	SINAPI 08/2025 / SC	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 - Branco ou cinza	m	24,00	11,10	13,39	321,42	
7,41	SINAPI 08/2025 / SC	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 - Vermelho	m	24,00	11,10	13,39	321,42	
7,42	SINAPI 08/2025 / SC	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 - Azul	m	24,00	11,10	13,39	321,42	
7,43	SINAPI 08/2025 / SC	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 - Preto	m	4,00	17,61	21,25	84,99	
7,44	SINAPI 08/2025 / SC	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 - Branco ou cinza	m	4,00	17,61	21,25	84,99	
7,45	SINAPI 08/2025 / SC	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 - Vermelho	m	4,00	17,61	21,25	84,99	
7,46	SINAPI 08/2025 / SC	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 - Azul	m	4,00	17,61	21,25	84,99	
7,47	SINAPI 08/2025 / SC	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	15,00	42,50	51,28	769,17	
7,48	SINAPI 08/2025 / SC	97359	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	5.284,04	6.375,39	6.375,39	
7,49	SINAPI 08/2025 / SC	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	627,77	757,43	757,43	
7,50	SINAPI 08/2025 / SC	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	164,32	198,26	198,26	
7,51	SINAPI 08/2025 / SC	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	103,60	125,00	874,98	
7,52	SINAPI 08/2025 / SC	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	14,31	17,27	51,80	
7,53	SINAPI 08/2025 / SC	106027	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	74,36	89,72	269,15	
7,54	SINAPI 08/2025 / SC	2666	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 1 1/4", PARA DUTO CORRUGADO PEAD (CABEAMENTO SUBTERRANEO)	UN	56,00	5,25	6,33	354,72	
7,55	SINAPI 08/2025 / SC	2668	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 2", PARA DUTO CORRUGADO PEAD (CABEAMENTO SUBTERRANEO)	UN	8,00	5,99	7,23	57,82	
7,56	SINAPI 08/2025 / SC	1580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	15,00	7,55	9,11	136,64	
7,57	SINAPI 08/2025 / SC	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	6,00	1,82	2,20	13,18	
7,58	SINAPI 08/2025 / SC	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	35,00	1,53	1,85	64,61	
7,59	SINAPI 08/2025 / SC	1577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	2,00	2,83	3,41	6,83	
7,60	SINAPI 08/2025 / SC	404	FITÁ ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSÃO), LARGURA DE 19 MM	UN	1,00	1,48	1,79	1,79	
7,61	SINAPI 08/2025 / SC	10851	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	UN	23,00	65,68	79,25	1.822,64	
<b>Total do Grupo*:</b>									<b>30.645,35</b>
<b>08- Instalações Elétricas e logica - Distribuição de Energia dos Quiosques</b>									
8,01	SINAPI 08/2025 / SC	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	49,00	37,35	45,06	2.208,14	
8,02	SINAPI 08/2025 / SC	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	21,00	37,35	45,06	946,35	
8,03	SINAPI 08/2025 / SC	105547	FITA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	m	21,00	10,84	13,08	274,66	
8,04	SINAPI 08/2025 / SC	38068	INTERRUPTORES SIMPLES (2 MODULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	7,00	16,39	19,78	138,43	
8,05	SINAPI 08/2025 / SC	38071	INTERRUPTORES SIMPLES (3 MODULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	7,00	19,59	23,64	165,45	
8,06	SINAPI 08/2025 / SC	38075	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	14,00	18,01	21,73	304,22	
8,07	SINAPI 08/2025 / SC	38076	TOMADAS (2 MODULOS) 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	133,00	20,19	24,36	3.239,88	
8,08	SINAPI 08/2025 / SC	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	7,00	68,42	82,55	577,86	
8,09	SINAPI 08/2025 / SC	994	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/ICA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	m	105,00	6,44	7,77	815,86	
8,10	SINAPI 08/2025 / SC	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Vermelho	m	280,00	3,60	4,34	1.216,19	
8,11	SINAPI 08/2025 / SC	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Azul	m	280,00	3,60	4,34	1.216,19	
8,12	SINAPI 08/2025 / SC	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Verde	m	280,00	3,60	4,34	1.216,19	
8,13	SINAPI 08/2025 / SC	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Amarelo	m	210,00	3,60	4,34	912,14	
8,14	SINAPI 08/2025 / SC	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Branco	m	210,00	5,16	6,23	1.307,40	
8,15	SINAPI 08/2025 / SC	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Azul	m	210,00	5,16	6,23	1.307,40	
8,16	SINAPI 08/2025 / SC	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Vermelho	m	210,00	5,16	6,23	1.307,40	
8,17	SINAPI 08/2025 / SC	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Verde	m	210,00	5,16	6,23	1.307,40	
8,18	SINAPI 08/2025 / SC	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Preto	m	560,00	7,89	9,52	5.330,96	
8,19	SINAPI 08/2025 / SC	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Branco	m	560,00	7,89	9,52	5.330,96	
8,20	SINAPI 08/2025 / SC	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Vermelho	m	560,00	7,89	9,52	5.330,96	
8,21	SINAPI 08/2025 / SC	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Azul	m	560,00	7,89	9,52	5.330,96	
8,22	SINAPI 08/2025 / SC	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Verde	m	560,00	7,89	9,52	5.330,96	
8,23	SINAPI 08/2025 / SC	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Preto	m	105,00	10,94	13,20	1.385,95	
8,24	SINAPI 08/2025 / SC	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Vermelho	m	105,00	10,94	13,20	1.385,95	
8,25	SINAPI 08/2025 / SC	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Azul	m	168,00	10,94	13,20	2.217,52	
8,26	SINAPI 08/2025 / SC	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Verde	m	280,00	10,94	13,20	3.695,86	
8,27	SINAPI 08/2025 / SC	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Preto	m	290,00	19,34	23,33	6.766,98	
8,28	SINAPI 08/2025 / SC	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Vermelho	m	290,00	19,34	23,33	6.766,98	
8,29	SINAPI 08/2025 / SC	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Branco	m	290,00	19,34	23,33	6.766,98	
8,30	SINAPI 08/2025 / SC	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Azul	m	290,00	19,34	23,33	6.766,98	
8,31	SINAPI 08/2025 / SC	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	985,55	1.189,10	8.323,72	
8,32	SINAPI 08/2025 / SC	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	103,60	125,00	874,98	
8,33	SINAPI 08/2025 / SC	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	11,95	14,42	100,93	
8,34	SINAPI 08/2025 / SC	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	42,00	13,06	15,76	661,81	

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Revitalização Praça Getúlio Vargas - Nova Trento - SC  
**ENDEREÇO:** Praça Getúlio Vargas - Centro, Nova Trento - SC  
**DATA:** Out/2025  
**BDI:** 20,65%

Item	Tabela de Origem	Código	Descrição do Serviço	Und.	Quantidade	Custo UNT. s/BDI	Preço Unitário c/BDI	Preço total
8,35	SINAPI 08/2025 / SC	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	23,36	28,18	197,29
8,36	SINAPI 08/2025 / SC	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	11,95	14,42	100,93
8,37	SINAPI 08/2025 / SC	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	82,65	99,72	698,04
8,38	SINAPI 08/2025 / SC	106027	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	21,00	74,36	89,72	1.884,08
8,39	SINAPI 08/2025 / SC	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	21,00	130,18	157,07	3.298,41
8,40	SINAPI 08/2025 / SC	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	35,00	132,50	159,87	5.595,32
8,41	SINAPI 08/2025 / SC	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	770,00	26,70	32,21	24.805,19
8,42	SINAPI 08/2025 / SC	39774	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPAS PARAFUSADAS, DIMENSÕES 50 X 50 X 15 CM	UN	161,00	140,23	169,19	27.240,02
8,43	SINAPI 08/2025 / SC	39777	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPAS PARAFUSADAS, DIMENSÕES 80 X 80 X 20 CM	UN	84,00	286,68	345,89	29.054,76
8,44	SINAPI 07/2025 / SC	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022 (104475)	UN	9,00	171,32	206,70	1.860,34
8,46	SINAPI 07/2024 / SC	105547**	FITA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	m	21,00	10,84	13,08	274,66
8,47	SINAPI 08/2025 / SC	39390**	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	37,00	25,08	30,26	1.119,62
8,48	SINAPI 08/2025 / SC	97607**	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	17,00	116,38	140,42	2.387,09
8,49	SINAPI 09/2024 / SC	105549**	FONTE DRIVER SLIM PARA FITA LED 12V, 4A, 48W, ALIMENTAÇÃO BIVOLT, IP 20, CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	10,00	71,09	85,77	857,73
<b>Total do Grupo*:</b>								<b>190.204,08</b>
<b>09- Instalações Elétricas e lógica - Distribuição de Energia Integração e Condomínio</b>								
9,01	SINAPI 08/2025 / SC	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	8,00	37,35	45,06	360,51
9,02	SINAPI 08/2025 / SC	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	11,00	37,35	45,06	495,71
9,03	SINAPI 08/2025 / SC	43265	LUMINÁRIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMÍNIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, "180" LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINAÇÃO ATÉ 36 H, RETANGULAR, "13 X 9 X 7" (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENÇA, BATERIA RECARREGÁVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE ÁGUA E POEIRA/ IMPERMEÁVEL, IP65	UN	39,00	34,49	41,61	1.622,92
9,04	SINAPI 08/2025 / SC	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	43,00	382,87	461,95	19.863,71
9,05	SINAPI 08/2025 / SC	38071	INTERRUPTORES SIMPLES (3 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	UN	1,00	19,59	23,64	23,64
9,06	SINAPI 08/2025 / SC	41201	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLA T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	26,00	2.210,42	2.666,95	69.340,79
9,07	SINAPI 08/2025 / SC	7528	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	43,00	10,40	12,55	539,56
9,08	SINAPI 08/2025 / SC	12147	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	1,00	15,86	19,14	19,14
9,09	SINAPI 08/2025 / SC	38076	TOMADAS (2 MÓDULOS) 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	UN	52,00	20,19	24,36	1.266,72
9,10	SINAPI 08/2025 / SC	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	40,00	15,45	18,64	745,64
9,11	SINAPI 08/2025 / SC	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23,00	24,14	29,13	669,89
9,12	SINAPI 08/2025 / SC	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18,00	27,23	32,85	591,37
9,13	SINAPI 08/2025 / SC	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	m	156,00	8,78	10,59	1.652,57
9,14	SINAPI 08/2025 / SC	39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	m	750,00	9,22	11,12	8.343,20
9,15	SINAPI 08/2025 / SC	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Preto	m	120,00	5,16	6,23	747,09
9,16	SINAPI 08/2025 / SC	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Branco	m	184,00	5,16	6,23	1.145,53
9,17	SINAPI 08/2025 / SC	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Vermelho	m	115,00	5,16	6,23	715,96
9,18	SINAPI 08/2025 / SC	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Azul	m	400,00	5,16	6,23	2.490,29
9,19	SINAPI 08/2025 / SC	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Verde	m	400,00	5,16	6,23	2.490,29
9,20	SINAPI 08/2025 / SC	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Amarelo	m	50,00	5,16	6,23	311,29
9,21	SINAPI 08/2025 / SC	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Preto	m	145,00	7,89	9,52	1.380,34
9,22	SINAPI 08/2025 / SC	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Branco	m	110,00	7,89	9,52	1.047,15
9,23	SINAPI 08/2025 / SC	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Vermelho	m	115,00	7,89	9,52	1.094,75
9,24	SINAPI 08/2025 / SC	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Azul	m	380,00	7,89	9,52	3.617,44
9,25	SINAPI 08/2025 / SC	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Verde	m	40,00	7,89	9,52	380,78
9,26	SINAPI 08/2025 / SC	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Preto	m	50,00	10,94	13,20	659,98
9,27	SINAPI 08/2025 / SC	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Vermelho	m	50,00	10,94	13,20	659,98
9,28	SINAPI 08/2025 / SC	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Branco	m	50,00	10,94	13,20	659,98
9,29	SINAPI 08/2025 / SC	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Azul	m	50,00	10,94	13,20	659,98
9,30	SINAPI 08/2025 / SC	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Verde	m	95,00	10,94	13,20	1.253,95
9,31	SINAPI 08/2025 / SC	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Preto	m	20,00	28,47	34,35	687,00
9,32	SINAPI 08/2025 / SC	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Vermelho	m	20,00	28,47	34,35	687,00
9,33	SINAPI 08/2025 / SC	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Branco	m	20,00	28,47	34,35	687,00
9,34	SINAPI 08/2025 / SC	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - Azul	m	20,00	28,47	34,35	687,00
9,35	SINAPI 08/2025 / SC	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8" - REVESTIDA COM BAIXA CAVADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1,00	68,42	82,55	82,55
9,36	SINAPI 08/2025 / SC	994	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	UN	15,00	6,44	7,77	116,55
9,37	SINAPI 08/2025 / SC	100562	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	m	1,00	264,19	318,75	318,75
9,38	SINAPI 08/2025 / SC	39805	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	223,10	269,18	269,18
9,39	SINAPI 08/2025 / SC	39804	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	131,00	158,06	158,06
9,40	SINAPI 08/2025 / SC	11580	TRILHO QUADRADO FRISADO PARA RODÍZIO (VERGALHO MACIÇO), EM ALUMÍNIO, COM DIMENSÕES DE "6 X 6" MM	UN	3,00	9,07	10,94	32,83
9,41	SINAPI 08/2025 / SC	106020	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	115,14	138,92	138,92
9,42	SINAPI 08/2025 / SC	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	17,00	11,95	14,42	245,11
9,43	SINAPI 08/2025 / SC	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	13,06	15,76	110,30
9,44	SINAPI 08/2025 / SC	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	23,36	28,18	84,55
9,45	SINAPI 08/2025 / SC	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	11,95	14,42	14,42

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Revitalização Praça Getúlio Vargas - Nova Trento - SC  
**ENDEREÇO:** Praça Getúlio Vargas - Centro, Nova Trento - SC  
**DATA** Out/2025  
**BDI** 20,65%

Item	Tabela de Origem	Código	Descrição do Serviço	Und.	Quantidade	Custo UNT. s/BDI	Preço Unitário c/BDI	Preço total
9,46	SINAPI 08/2025 / SC	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	14,31	17,27	51,80
9,47	SINAPI 08/2025 / SC	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	4,00	130,18	157,07	628,27
9,48	SINAPI 08/2025 / SC	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	132,50	159,87	159,87
9,49	SINAPI 08/2025 / SC	106027	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	74,36	89,72	269,15
9,50	SINAPI 08/2025 / SC	7524	TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, SEM PLACA	UN	1,00	48,25	58,22	58,22
9,51	SINAPI 08/2025 / SC	12147	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	UN	2,00	15,86	19,14	38,27
9,52	SINAPI 07/2025 / SC	39777	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 80 X 80 X 20 CM	UN	6,00	286,68	345,89	2.075,34
9,53	SINAPI 08/2025 / SC	41627	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	30,00	192,18	231,87	6.956,17
9,54	SINAPI 08/2025 / SC	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	40,00	68,42	82,55	3.302,05
9,55	SINAPI 08/2025 / RS	2446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	m	350,00	5,20	6,27	2.195,90
9,56	SINAPI 08/2025 / SC	39247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	m	300,00	3,15	3,80	1.140,18
						<b>Total do Grupo*:</b>		<b>146.044,59</b>
<b>10 - Instalações Elétricas e logica - Som e Cameras</b>								
10,01	SINAPI 07/2024 / SC	97604	CÂMERA DE MONITORAMENTO COM MAIS DE 25 METROS DE ALCANCE TIPO BULLET - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020	UN	13,00	132,43	159,78	2.077,16
10,02	SINAPI 08/2025 / SC	43096	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 400 X 400 X 120* MM	UN	6,00	356,31	429,90	2.579,41
10,03	SINAPI 07/2024 / SC	12147	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	UN	10,00	15,86	19,14	191,36
10,04	SINAPI 08/2025 / SC	43973	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UAUPT, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (CM)	m	300,00	4,52	5,45	1.636,06
10,05	SINAPI 08/2025 / SC	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	m	72,00	8,78	10,59	762,72
10,06	SINAPI 08/2025 / SC	39247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	m	80,00	3,15	3,80	304,05
10,07	SINAPI 08/2025 / SC	40401	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 32 MM	m	50,00	2,08	2,51	125,48
10,08	SINAPI 08/2025 / SC	39771	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 10 CM	UN	4,00	29,67	35,80	143,19
						<b>Total do Grupo*:</b>		<b>7.819,43</b>
<b>11 - Instalações Hidrosanitárias</b>								
11,01	SINAPI 08/2025 / SC	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00	7,71	9,30	195,35
11,02	SINAPI 08/2025 / SC	103998	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	15,98	19,28	57,84
11,03	SINAPI 08/2025 / SC	103985	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	24,86	29,99	29,99
11,04	SINAPI 08/2025 / SC	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	22,42	27,05	81,15
11,05	SINAPI 08/2025 / SC	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	11,16	13,46	13,46
11,06	SINAPI 08/2025 / SC	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	106,00	11,40	13,75	1.457,98
11,07	SINAPI 08/2025 / SC	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	50,00	32,36	39,04	1.952,18
11,08	SINAPI 08/2025 / SC	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	9,00	28,26	34,10	306,87
11,09	SINAPI 08/2025 / SC	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	270,00	14,08	16,99	4.586,77
11,10	SINAPI 08/2025 / SC	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	33,39	40,29	80,57
11,11	SINAPI 08/2025 / SC	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	15,66	18,89	170,05
11,12	SINAPI 08/2025 / SC	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	20,00	121,28	146,33	2.926,58
11,13	SINAPI 08/2025 / SC	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	61,95	74,74	74,74
11,14	SINAPI 08/2025 / SC	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	30,25	36,50	36,50
11,15	SINAPI 08/2025 / SC	104998	HIDRÔMETRO DN 1", 10 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	822,60	992,50	992,50
11,16	SINAPI 08/2025 / SC	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	3.274,23	3.950,48	3.950,48
11,17	SINAPI 08/2025 / SC	89856	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	23,51	28,37	425,49
11,18	SINAPI 08/2025 / SC	95693	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	54,45	65,70	197,09
11,19	SINAPI 08/2025 / SC	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	15,00	24,84	29,97	449,56
11,20	SINAPI 08/2025 / SC	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	65,00	30,84	37,21	2.418,62
11,21	SINAPI 08/2025 / SC	89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	210,30	38,26	46,16	9.707,89
11,22	SINAPI 08/2025 / SC	89714	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	200,00	42,97	51,84	10.368,98
11,23	SINAPI 08/2025 / SC	89849	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	30,00	60,05	72,45	2.173,58
11,24	SINAPI 08/2025 / SC	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	16,00	10,77	12,99	207,91
11,25	SINAPI 08/2025 / SC	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	12,06	14,55	145,51
11,26	SINAPI 08/2025 / SC	89731	JOELHO 90 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	43,00	16,41	19,80	851,37
11,27	SINAPI 08/2025 / SC	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	24,32	29,34	616,20
11,28	SINAPI 08/2025 / SC	89744	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	5,00	29,68	35,81	179,05
11,29	SINAPI 08/2025 / SC	89782	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	17,30	20,87	125,24
11,30	SINAPI 08/2025 / SC	89784	TE, PVC, SÉRIE 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	UN	22,00	26,11	31,50	693,06
11,31	SINAPI 08/2025 / SC	89796	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	10,00	46,07	55,59	555,85
11,32	SINAPI 08/2025 / SC	89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	61,00	73,60	294,40
11,33	SINAPI 08/2025 / SC	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE 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	UN	1,00	28,45	34,33	34,33
11,34	SINAPI 08/2025 / SC	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	UN	5,00	45,30	54,66	273,28

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Revitalização Praça Getúlio Vargas - Nova Trento - SC  
**ENDEREÇO:** Praça Getúlio Vargas - Centro, Nova Trento - SC  
**DATA:** Out/2025  
**BDI:** 20,65%

Item	Tabela de Origem	Código	Descrição do Serviço	Und.	Quantidade	Custo UNT. s/BDI	Preço Unitário c/BDI	Preço total
11,35	SINAPI 08/2025 / SC	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	UN	11,00	76,45	92,24	1.014,64
11,36	SINAPI 08/2025 / SC	97905	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	26,00	289,04	348,74	9.067,17
11,37	SINAPI 08/2025 / SC	98106	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	UN	7,00	1.258,38	1.518,28	10.627,97
11,38	SINAPI 08/2025 / SC	98054	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	5.811,67	7.011,99	7.011,99
11,39	SINAPI 08/2025 / SC	98060	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	6.456,53	7.790,04	7.790,04
<b>Total do Grupo*:</b>								<b>82.142,23</b>
<b>12 - Instalações de Climatização - Edículas Comerciais</b>								
12,03	SINAPI 08/2025 / SC	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	43,10	52,00	468,02
12,04	SINAPI 08/2025 / SC	39772	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPAS PARAFUSADAS, DIMENSÕES 30 X 30 X 10 CM	UN	1,00	58,33	70,38	70,38
12,05	SINAPI 08/2025 / SC	102726	DRENO BARBACÁ, DN 50 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	10,00	28,88	34,84	348,45
12,06	SINAPI 08/2025 / SC	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	m	50,00	22,56	27,22	1.360,97
12,07	SINAPI 08/2025 / SC	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	55,46	66,91	468,40
12,08	SINAPI 08/2025 / SC	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,00	55,46	66,91	535,32
12,09	SINAPI 08/2025 / SC	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	14,37	17,34	121,37
12,10	SINAPI 08/2025 / DF	39664	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	25,00	51,25	61,84	1.545,88
12,11	SINAPI 08/2025 / DF	39662	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	25,00	33,32	40,20	1.005,05
12,12	SINAPI 08/2025 / DF	39664	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	25,00	51,25	61,84	1.545,88
12,13	SINAPI 08/2025 / DF	39662	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	25,00	33,32	40,20	1.005,05
12,14	SINAPI 08/2025 / SC	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	UN	7,00	34,52	41,65	291,55
<b>Total do Grupo*:</b>								<b>8.766,29</b>
<b>13 - Instalações Preventivas de Incêndio</b>								
14,01	SINAPI 08/2025 / SC	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	10,00	184,20	222,24	2.222,44
14,02	SINAPI 08/2025 / SC	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	12,00	12,06	14,55	174,61
14,03	SINAPI 08/2025 / SC	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40 CM, EM PVC 2*2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	12,00	44,84	54,10	649,21
14,04	SINAPI 08/2025 / SP	3910	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	14,00	13,97	16,86	235,97
14,05	SINAPI 08/2025 / SC	40626	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	m	25,00	31,42	37,91	947,73
14,06	SINAPI 08/2025 / SC	7691	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1/2", E = 2,65* MM, PESO 1,22* KG/M (NBR 5580)	m	10,00	16,74	20,20	201,97
14,07	SINAPI 08/2025 / SC	92703	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	61,02	73,62	957,10
14,08	SINAPI 08/2025 / SC	92699	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	23,32	28,14	1.406,82
14,09	SINAPI 08/2025 / SC	92637	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	83,20	100,38	1.304,99
14,10	SINAPI 08/2025 / SC	97493	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	187,08	225,72	1.128,59
14,11	SINAPI 08/2025 / SC	11670	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	UN	5,00	19,31	23,30	116,49
14,12	SINAPI 08/2025 / SC	11750	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1 1/4"	UN	2,00	116,22	140,22	280,45
14,13	SINAPI 08/2025 / SC	101913	CAIXA DE INCÊNDIO 45X75X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	366,75	442,50	442,50
14,14	SINAPI 08/2025 / SC	42575	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 1 1/4", E= 3,56 MM, SCHEDULE 40, 3,38* KG/M	m	2,00	106,04	127,94	255,88
14,15	SINAPI 08/2025 / SC	92672	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	55,16	66,55	66,55
14,16	SINAPI 08/2025 / SC	92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	50,80	61,29	61,29
14,17	SINAPI 08/2025 / SP	769	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4"	UN	2,00	16,95	20,45	40,90
14,18	SINAPI 08/2025 / SC	92371	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	50,89	61,40	61,40
14,19	SINAPI 08/2025 / SP	21116	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4"	UN	1,00	38,84	46,86	46,86
14,20	SINAPI 08/2025 / SC	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	47,95	57,85	57,85
14,21	SINAPI 08/2025 / SP	4894	PLUG OU BUJAO DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/4"	UN	1,00	12,61	15,21	15,21
14,22	SINAPI 08/2025 / SC	92899	UNÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	77,96	94,06	94,06
14,23	SINAPI 08/2025 / SC	103012	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÊ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	160,53	193,69	193,69
<b>Total do Grupo*:</b>								<b>10.962,59</b>
<b>14 - Acessórios, louças e metais</b>								
15,01	SINAPI 08/2025 / SC	95470**	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	322,37	388,95	3.889,51
15,02	SINAPI 07/2024 / SC	102147**	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO E FITA DUPLA-FACE. AF_01/2021	m²	14,00	479,81	578,91	8.104,72
15,03	SINAPI 08/2025 / SC	100858**	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	668,69	806,80	2.420,40
15,04	SINAPI 08/2025 / SC	93396**	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	16,00	734,28	885,94	14.174,98
15,05	SINAPI 08/2025 / SC	86895**	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00	385,86	465,55	1.862,22
15,06	SINAPI 08/2025 / SC	95545**	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	47,37	57,15	571,54
15,07	SINAPI 08/2025 / SC	95544**	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	48,24	58,20	582,03
15,08	SINAPI 08/2025 / SC	100868**	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	380,82	459,47	459,47
<b>Total do Grupo*:</b>								<b>32.064,87</b>
<b>15 - Pavimentação</b>								
13,01	SINAPI 08/2025 / SC	93681**	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	1.350,00	102,60	123,79	167.117,43

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Revitalização Praça Getúlio Vargas - Nova Trento - SC  
**ENDEREÇO:** Praça Getúlio Vargas - Centro, Nova Trento - SC  
**DATA** Out/2025  
**BDI** 20,65%

Item	Tabela de Origem	Código	Descrição do Serviço	Und.	Quantidade	Custo UNT. s/BDI	Preço Unitário c/BDI	Preço total
					<b>Total do Grupo*:</b>			<b>167.117,43</b>
<b>16- Limpeza e complementação</b>								
15,10	SINAPI 08/2025 / SC	99803**	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	390,00	2,39	2,88	1.124,61
15,11	SINAPI 08/2025 / SC	99810**	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	m²	30,00	8,48	10,23	306,94
15,12	SINAPI 08/2025 / SC	99814**	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	900,00	2,25	2,71	2.443,24
15,13	SINAPI 08/2025 / SC	99821**	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	m²	100,00	3,44	4,15	415,05
15,14	SINAPI 08/2025 / SC	99818**	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	14,00	6,15	7,42	103,88
15,15	DEINFRA	42846	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	m²	1.711,00	9,43	11,38	19.467,15
					<b>Total do Grupo*:</b>			<b>23.860,87</b>
					<b>Total Geral do Orçamento</b>			<b>2.329.477,04</b>

Proposta Válida Por 60 Dias.

Os itens com indicador \*\* correspondem aos itens não contemplados na contratação de projetos da DeltaP Engenharia Ltda, sendo estes fornecidos e sob responsabilidade do corpo técnico da prefeitura (contratante).

**DIEGO SCHLATTER** Assinado digitalmente por  
**BURATO:06907500**  
**990**  
 Data: 2025.12.05 10:47:46-03'00'