



ANEXO XIII – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA / ORÇAMENTO BASE DA ADMINISTRAÇÃO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	TOTAL	Peso (%)
<p>Obra            SEXTA ETAPA DA OBRA DA SEDE DA CAMARA DE VEREADORES DE NOVA SANTA RITA            Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e do Mão de Obra</p>									
				Bancos	SINAPI - 01/2026 - Rio Grande do Sul SBC - 07/2025 - Rio Grande do Sul ORSE - 05/2025 -				
1			<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					<b>TOTAL</b>	
1.1	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	240	R\$ 126,87	R\$ 158,59	R\$ 38.061,60	5,21%
1.2	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	120	R\$ 146,28	R\$ 182,85	R\$ 21.942,00	
1.3	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1440	R\$ 26,68	R\$ 33,35	R\$ 48.024,00	
1.4	C1	Projeto	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBAS ESTACIONARIAS INCLUSIVE CARGA MANUTUAL	tm	10	R\$ 420,00	R\$ 525,00	R\$ 5.250,00	
1.5	C2	Projeto	ATUALIZAÇÃO DO PLANO DE PREVENÇÃO DE INCENDIO	tm	01	R\$ 3.200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	
2			<b>INSTALAÇÃO DE OBRA E MOBILIZAÇÃO</b>					<b>R\$ 64.347,60</b>	<b>2,88%</b>
2.1	C3	CREA	EMISSÃO DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA - ART	tm	01	R\$ 130,00	R\$ 162,50	R\$ 162,50	
2.2	103889	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	04	R\$ 462,96	R\$ 578,70	R\$ 2.314,80	
2.3	C12	Projeto	LOCAÇÃO DE CONTAINER ALMOXARFADO, DE 2,30x6,00m (2X), PADRÃO SINAPIES SEM REVESTIMENTO, SEM DUTOSÓBRAS INTERNAS E SEM SANITÁRIOS PARA USO EM CANTIERO DE OBRAS	mês	06	R\$ 1.137,00	R\$ 1.421,25	R\$ 8.527,50	
2.4	C13	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30x6,00m, ALT 2,50m, COM UM SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO COMPLETO SEM DUTOSÓBRAS INTERNAS INCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOB.	mês	06	R\$ 1.200,00	R\$ 1.500,00	R\$ 9.000,00	
2.5	C14	Projeto	MOBILIZAÇÃO/DEMOBILIZAÇÃO DE CONTAINERS NO CANTIERO DE OBRAS	tm	03	R\$ 1.900,00	R\$ 2.375,00	R\$ 7.125,00	
2.6	C15	Projeto	PLANO DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL - PGRS/CC	tm	01	R\$ 5.100,00	R\$ 6.375,00	R\$ 6.375,00	
	98458	SINAPI	TAPUME COM TELHAS METÁLICAS (repositão)	m²	300	R\$ 82,35	R\$ 102,81	R\$ 30.843,00	
3			<b>ESQUADRIAS</b>					<b>R\$ 75.946,66</b>	<b>3,37%</b>
3.1			<b>4 PORTAS</b>						
3.1.1	90843	SINAPI	PORTA DE MADEIRA LEVE PARA DRY WALL, COR BRANCA DIMENSÃO 80x210cm	un	30	R\$ 1.451,27	R\$ 1.814,08	R\$ 54.422,40	
3.1.2	91312	SINAPI	PORTA DE MADEIRA LEVE PARA DRY WALL, COR BRANCA DIMENSÃO 60x210cm	un	06	R\$ 1.133,37	R\$ 1.416,71	R\$ 8.500,26	
3.1.3	106320	SINAPI	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10mm (2,50x2,10m -2 FOLHAS DE 125x210cm	un	01	R\$ 2.342,41	R\$ 2.980,00	R\$ 2.980,00	
3.2			<b>b. ACESSÓRIOS</b>						
3.2.1	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUITE COM CILINDRO, EXTERNA COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MEDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DO FURO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	30	R\$ 223,20	R\$ 279,00	R\$ 8.370,00	
3.2.2	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUITE COM CILINDRO, EXTERNA COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MEDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DO FURO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	06	R\$ 223,20	R\$ 279,00	R\$ 1.674,00	
4			<b>LOUÇAS - METAIS SANITÁRIOS - ACABAMENTOS</b>					<b>R\$ 33.992,13</b>	<b>1,51%</b>
4.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SEPNADO COM CADA ACOPLADA LOUÇA BRANCA-PADRÃO MEDIO- INCLUSIVE ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1,24x0,6m- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	06	R\$ 637,80	R\$ 797,25	R\$ 4.783,50	
4.2	95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO SEPNADO CONVENCIONAL PARA PCD LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSIVE CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTAVEL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	02	R\$ 893,35	R\$ 1.116,69	R\$ 2.233,38	
4.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	09	R\$ 39,36	R\$ 49,20	R\$ 443,80	
4.4	100838	SINAPI	LAVATORIO SEPNADO LOUÇA BRANCA-PADRÃO MEDIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	04	R\$ 845,84	R\$ 1.057,30	R\$ 4.229,20	
4.5	086942	SINAPI	TIPO GABARITA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30cm EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA-PADRÃO POPULAR-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	02	R\$ 340,73	R\$ 425,90	R\$ 851,80	
4.6	093396	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA, 90x60cm, INCL. CURA DE EMBUITE OVAL LOUÇA BRANCA 35x50cm VÁLVULA DE METAL CROMADO, SEÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30cm FLEXIVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA-PADRÃO POPULAR-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	01	R\$ 813,32	R\$ 1.016,65	R\$ 1.016,65	



4.7	093396	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CENZA, 80x80cm. INCL. CUBA DE ENBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35x50cm VALVULA DE METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30cm FLEXIVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA-PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	01	R\$	813,32	R\$	1016,65	R\$	1016,65
4.8	093396	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CENZA, 220x60cm. INCL. CUBA DE ENBUTIR OVAL (3) LOUÇA BRANCA 35x50cm VALVULA DE METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30cm FLEXIVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA-PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	01	R\$	813,32	R\$	1016,65	R\$	1016,65
4.9	093396	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CENZA, 185x60cm. INCL. CUBA DE ENBUTIR OVAL (3) LOUÇA BRANCA 35x50cm VALVULA DE METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30cm FLEXIVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA-PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	01	R\$	813,32	R\$	1016,65	R\$	1016,65
4.10	83005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4mm, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	07	R\$	565,00	R\$	706,25	R\$	4851,94
4.11	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, 90cm, FIXADA NA PAREDE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	04	R\$	471,19	R\$	588,98	R\$	2.355,92
4.12	095545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO DE 800 A 1500ml. INCLUSO FIXAÇÃO	un	07	R\$	92,16	R\$	115,20	R\$	806,40
4.13	095544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO. INCLUSO FIXAÇÃO	un	09	R\$	94,24	R\$	117,80	R\$	1.060,20
4.14	095544	SINAPI	PAPELEIRA PAPEL TOALHA INCLUSO FIXAÇÃO	un	07	R\$	94,24	R\$	117,80	R\$	824,60
4.15	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, LAVATÓRIO E PCD-PADRÃO ALTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	08	R\$	226,93	R\$	283,66	R\$	2.269,28
4.16	093396	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CENZA, 80x80cm. INCLUSO 02 CUBAS DE AÇO INOX RETANGULAR 60x35x25/VALVULA DE METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30cm FLEXIVEL PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	05	R\$	813,32	R\$	1016,65	R\$	5.083,25
4.17	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM, CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	01	R\$	106,61	R\$	133,26	R\$	133,26
<b>5.0</b>			<b>PINTURAS</b>						<b>R\$</b>	<b>243.899,90</b>	<b>10,81%</b>
5.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIVRAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	4170	R\$	20,38	R\$	25,48	R\$	106.251,60
5.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	4170	R\$	14,16	R\$	17,70	R\$	73.809,00
5.3	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIVRAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, DUAS DEMÃOS	m²	810	R\$	35,57	R\$	44,46	R\$	36.012,60
5.4	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX EM TETO, DUAS DEMÃOS	m²	810	R\$	16,70	R\$	20,87	R\$	16.994,70
5.5	C16	Proopta	LOCAÇÃO DE ANDARDE METÁLICO TUBULAR (1,20x2,00) INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	m²	200	R\$	42,45	R\$	53,06	R\$	10.612,00
<b>6.0</b>			<b>INTERLIGAÇÃO QGBT e QDS</b>						<b>R\$</b>	<b>58.206,82</b>	<b>2,58%</b>
6.1	EL 00002	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELÉTRODUTO ENTERRADO, INCLUI ABERTURA DE VALA, ENVELOPAMENTO, FITA DE SINALIZAÇÃO E REATERRO (exceto eletroduto) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	100	R\$	10,40	R\$	13,00	R\$	1.300,00
6.2	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4") PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	25	R\$	31,46	R\$	39,32	R\$	983,00
6.3	97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	75	R\$	24,19	R\$	30,23	R\$	2.267,25
6.4	97882	SINAPI	CADTA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 12/2020	un	03	R\$	233,38	R\$	291,73	R\$	875,19
6.5	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,61,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	100	R\$	58,11	R\$	72,64	R\$	7.264,00
6.6	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,61,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	200	R\$	103,89	R\$	136,11	R\$	27.222,00
6.7	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,61,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	280	R\$	8,39	R\$	10,48	R\$	2.934,40
6.8	101889	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,61,0 KV, INSTALADO EM ELETRICALHA OU PERILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	m	120	R\$	29,62	R\$	37,05	R\$	4.446,00
6.9	EL - 085761BASE SINAPI 93671)	PROP	DISPOSITIVO DPS CLASSE II 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	08	R\$	124,70	R\$	155,87	R\$	1.246,96
6.10	EL - 010082 (FEF ORSE 12978)	PROP	COMPONENTES INTERNOS QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO (QGBT) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	02	R\$	885,92	R\$	1.107,40	R\$	2.214,80
6.11	9034	ORSE	DISTINTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 150A COM CAIXA MOLDADA	m	01	R\$	620,55	R\$	775,68	R\$	775,68
6.12	9689	ORSE	DISTINTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175A COM CAIXA MOLDADA	un	01	R\$	1.100,65	R\$	1.375,81	R\$	1.375,81
6.13	8903	ORSE	DISTINTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 400A COM CAIXA MOLDADA	un	01	R\$	2.002,34	R\$	2.502,80	R\$	2.502,80
6.14	8911	ORSE	DISTINTOR TRIPOLAR 100A COM CAIXA MOLDADA	un	04	R\$	506,73	R\$	633,41	R\$	2.533,64



6.15	EL - 00085 (REF: SBC 210700)	PROP.	VERIFICAÇÃO E ETIQUETAGEM DOS CIRCUITOS	m	01	R\$	54,38	R\$	67,97	R\$	67,97	
6.16	12804	ORSE	TAMPA DE ENCAIXE 300 X 3000 mm, ZINCADA, PARA ELETRICALHA METÁLICA. (verificar compatibilidade eletrocabla existente)	m	02	R\$	78,53	R\$	98,16	R\$	196,32	
<b>7</b>			<b>ADEQUAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS</b>					<b>R\$</b>	<b>13.846,24</b>	<b>R\$</b>	<b>13.846,24</b>	<b>0,61%</b>
7.1	EL - 00080 (REF. SINAPI - 91980)	PROP.	PONTO DE TOMADA 2P+T - 20A, 250V INSTALADA EM CONDULETE METÁLICO 3/4" (acompanha acessórios) fornecimento e instalação.	un	30	R\$	44,66	R\$	50,69	R\$	1.520,70	
7.2	EL - 00080 (REF. SINAPI - 91980)	PROP.	PONTO DE TOMADA 2P+T - 10A, 250V INSTALADA EM CONDULETE METÁLICO 3/4" (acompanha acessórios) fornecimento e instalação.	un	04	R\$	47,70	R\$	59,63	R\$	238,52	
7.3	EL - 00082 (REF. SINAPI - 91980)	PROP.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 modo) - 10A, 250V INSTALADO EM CONDULETE METÁLICO 3/4" (acompanha acessórios) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	04	R\$	46,40	R\$	58,00	R\$	232,00	
7.4	EL - 00087 (REF. SINAPI 91916)	PROP.	CONDULETE MÚLTIPLAS SAÍDAS EM ALUMÍNIO 03/4" COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	38	R\$	40,30	R\$	50,37	R\$	1.914,06	
7.5	EL - 00073 (REF. SINAPI 104785)	PROP.	ELETRODUTO APARENTE (fixado em parede e ou teto) METÁLICO MEIO PESADO 03/4" - BARRA 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	40	R\$	124,76	R\$	155,95	R\$	6.238,00	
7.6	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	300	R\$	4,62	R\$	5,77	R\$	1.683,00	
7.7	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	60	R\$	7,13	R\$	8,91	R\$	534,60	
7.8	EL 98569 (REF SINAPI 105542)	Próprio	LUMINÁRIA LED DE ENBUITE - QUADRADADA 60X60CM, 24W - 48W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (verificar compatibilidade luminárias existentes)	un	06	R\$	198,04	R\$	247,56	R\$	1.485,36	
<b>8</b>			<b>INSTALAÇÕES DE ÁGUA</b>					<b>R\$</b>	<b>25.631,68</b>	<b>R\$</b>	<b>25.631,68</b>	<b>1,14%</b>
8.1	95655	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA- ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25(3/4")	un	01	R\$	254,43	R\$	318,03	R\$	318,03	
8.2	95675	SINAPI	HIDROMETRO DN 25(3/4") 5,0m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	01	R\$	256,10	R\$	320,12	R\$	320,12	
8.3	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 cv OU 0,99 HP, HM 14 A 40 m, Q 0,6 a 8,4m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	01	R\$	1.848,47	R\$	2.310,59	R\$	2.310,59	
8.4	94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	04	R\$	189,77	R\$	237,21	R\$	948,84	
8.5	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	02	R\$	103,57	R\$	129,46	R\$	258,92	
8.6	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	03	R\$	74,17	R\$	97,71	R\$	293,13	
8.7	94707	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40mmx114, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCDMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	04	R\$	66,98	R\$	83,72	R\$	334,88	
8.8	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40mmx114, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCDMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	03	R\$	43,04	R\$	53,80	R\$	161,40	
8.9	94796	SINAPI	TORNILHA DE BOLA PARA CADA DAQUA, ROSCÁVEL, 3/4" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	02	R\$	63,96	R\$	80,00	R\$	160,00	
8.10	102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 1/2"30V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	01	R\$	131,54	R\$	164,42	R\$	164,42	
8.11	94652	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCDMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	25	R\$	41,11	R\$	51,38	R\$	1.284,50	
8.12	94652	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCDMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	155	R\$	41,11	R\$	51,38	R\$	7.963,90	
8.13	88505	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS - PVC, SOLDÁVEL, DN 60mm, INSTALADO EM PRINDADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	05	R\$	48,50	R\$	60,63	R\$	303,15	
8.14	94665	SINAPI	LUVIA,PVC, SOLDÁVEL, DN 60mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCDMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	05	R\$	27,98	R\$	35,00	R\$	175,00	



8.15	94696	SINAPI	TE. PVC. SOLDAVEL, DN 60mm INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA FIBROCEMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	10	R\$	58,85	R\$	73,56	R\$	735,00	
8.16	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS PVC, SOLDAVEL, ÁGUA FRIA, DN 32mm, INSTALADO EM RAVAL, SUB-RAVAL, RAVAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORIÉS E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS	m	160	R\$	49,50	R\$	61,87	R\$	9.899,20	
<b>9</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - ESCOTO</b>							<b>R\$</b>	<b>36.142,40</b>	<b>1,68%</b>
9.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO	m²	230	R\$	98,22	R\$	122,78	R\$	28.239,40	
9.2	93382	SINAPI	REATERRO	m²	180	R\$	30,68	R\$	38,35	R\$	6.903,00	
<b>10</b>			<b>DIVISÓRIAS</b>							<b>R\$</b>	<b>35.355,47</b>	<b>1,57%</b>
10.1	C7	Projeto	DIVISÓRIAS SANITÁRIAS	m²	22	R\$	1.265,52	R\$	1.581,90	R\$	35.355,47	
<b>11</b>			<b>TELHADO</b>							<b>R\$</b>	<b>30.188,80</b>	<b>1,24%</b>
11.1	94229	SINAPI	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100cm, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	m	110	R\$	202,27	R\$	252,83	R\$	27.811,50	
11.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25cm, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	m	150	R\$	60,68	R\$	75,85	R\$	11.377,50	
<b>12</b>			<b>AR CONDICIONADO</b>							<b>R\$</b>	<b>284.932,20</b>	<b>12,65%</b>
12.1	103244	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI WALL (PAREDE), 9000BTU, CICLO FRIO - FOR. E INSTAL.	un	18	R\$	2.724,20	R\$	3.405,25	R\$	61.294,50	
12.2	103250	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI WALL (PAREDE), 18000BTU, CICLO FRIO - FOR. E INSTAL.	un	06	R\$	4.397,87	R\$	5.497,33	R\$	32.983,98	
12.3	103253	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI WALL (PAREDE), 24000BTU, CICLO FRIO - FOR. E INSTAL.	un	02	R\$	5.998,81	R\$	7.498,51	R\$	14.997,02	
12.4	103261	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000BTU, CICLO FRIO - FOR. E INSTAL.	un	10	R\$	14.052,54	R\$	17.585,67	R\$	175.656,70	
<b>13</b>			<b>PINTURA EXTERNA</b>							<b>R\$</b>	<b>112.603,23</b>	<b>5,00%</b>
13.1	C8	Projeto	APLICAÇÃO MANUAL COM TINTA EMBOBRACHADA EM PAREDES - EM 03 DEMTAOS	m²	783	R\$	115,00	R\$	143,81	R\$	112.603,23	
<b>14</b>			<b>ESTACIONAMENTO</b>							<b>R\$</b>	<b>703.417,10</b>	<b>31,23%</b>
14.1	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRSO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO-EXCLUSIVS SOLO ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	m²	2700	R\$	13,15	R\$	16,43	R\$	44.361,00	
14.2	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PATEO ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20x10, ESPESSURA 8cm.	m²	4500	R\$	84,48	R\$	105,60	R\$	475.200,00	
14.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUIDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERIAS (125HP/14MVA/2,70m³)	m²	1305	R\$	98,22	R\$	122,78	R\$	160.227,90	
14.4	94273	SINAPI	ASENTAMENTO DO GUILA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO, CONDECIONADO EM CONCRETO PRE FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 cm (CONPIMENTOBASE INFERIORBASE SUPERIORXALTRA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	m	370	R\$	51,09	R\$	63,86	R\$	23.628,20	
<b>15</b>			<b>VEDAÇÕES VERTICAIS - PAINES E PAREDES</b>							<b>R\$</b>	<b>156.825,05</b>	<b>6,88%</b>
15.1	96358	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARONADO (DRYWALL) PARA USO INTERNO COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GILAS SIMPLES, SEM VÃOS	m²	75	R\$	105,45	R\$	131,81	R\$	9.885,75	
15.2	COMPOSIÇÃO	C 1	ISOLAMENTO ACÚSTICO COM Lã DE VIDRO	m²	543	R\$	180,00	R\$	225,00	R\$	122.175,00	
15.3	104757	SINAPI	FORRO EM FIBRA ARMADA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	120	R\$	115,34	R\$	144,18	R\$	17.301,60	
15.4	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	70	R\$	84,97	R\$	106,61	R\$	7.462,70	
<b>16</b>			<b>PISOS</b>							<b>R\$</b>	<b>203.773,00</b>	<b>9,05%</b>
16.1	87650	SINAPI	CONTAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3cm	m²	375	R\$	44,63	R\$	55,78	R\$	20.917,50	
16.2	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60x60cm APLICADO EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10m²	m²	50	R\$	122,78	R\$	153,48	R\$	7.674,00	
16.3	C9	Projeto	PISO VINÍLICO EM LANTIA, ESPESSURA 2 mm, REF TARRKET OPTIMA OU EQUIVALENTE TECNICO, INCLUIDO RODAPÉ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	325	R\$	431,22	R\$	539,02	R\$	175.181,50	
<b>17</b>			<b>SUPRAESTRUTURA - ESCADA DE CONCRETO ARMADO</b>							<b>R\$</b>	<b>22.384,75</b>	<b>0,98%</b>

