

**CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE**

<b>MUNICÍPIO:</b>	JUPIÁ - SC						
<b>OBRA:</b>	AMPLIAÇÃO CRECHE MUNICIPAL						
<b>LOCAL:</b>	RUA RIO DE JANEIRO					<b>BDI:</b> 26,40%	
<b>ÁREA:</b>	128,35 M <sup>2</sup>					<b>SINAPI:</b> 02/2026	

**ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	2,50	M2	590,82	1.477,05	103689
1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	40,10	M	118,73	4.761,07	99059
<b>TOTAL DO ITEM: 1.0</b>					<b>6.238,12</b>	
<b>2.0</b>	<b>ESTRUTURA DE CONCRETO</b>					
<b>2.1</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>					
2.1.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	6,40	M3	154,45	988,48	96527
2.1.1.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,64	M3	257,36	164,71	96624
2.1.1.3	CONCRETAGEM DE SAPATA OU VIGA BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	4,08	M3	1.017,49	4.151,36	COMP 01
2.1.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	18,20	KG	18,48	336,34	92759
2.1.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	145,40	KG	15,43	2.243,52	92761
2.1.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	56,80	KG	13,59	771,91	92762
2.1.1.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	2,32	M3	38,77	89,95	93382
<b>TOTAL DO ITEM: 2.1</b>					<b>8.746,27</b>	
<b>2.2</b>	<b>PILARES NÍVEL 300 CM</b>					
2.2.1.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	1,74	M3	947,60	1.648,82	103672
2.2.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	39,10	KG	18,48	722,57	92759
2.2.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	148,10	KG	13,59	2.012,68	92762
2.2.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	29,10	M2	94,40	2.747,04	92443
<b>TOTAL DO ITEM: 2.2</b>					<b>7.131,11</b>	

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
<b>2.3</b>	<b>VIGAS BALDRAMES</b>					
2.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	2,25	M3	154,45	347,51	96527
2.3.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	0,45	M3	257,36	115,81	96624
2.3.3	CONCRETAGEM DE SAPATA OU VIGA BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	2,25	M3	1.017,49	2.289,35	COMP 01
2.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	49,30	KG	18,48	911,06	92759
2.3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	118,40	KG	15,43	1.826,91	92761
2.3.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	37,47	M2	93,93	3.519,56	96536
<b>TOTAL DO ITEM: 2.3</b>					<b>9.010,20</b>	
<b>2.4</b>	<b>VIGAS NÍVEL 300 CM</b>					
2.4.1	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	2,07	M3	949,44	1.965,34	103675
2.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	45,35	KG	18,48	838,07	92759
2.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	109,00	KG	15,43	1.681,87	92761
2.4.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	34,50	M2	94,40	3.256,80	92443
<b>TOTAL DO ITEM: 2.4</b>					<b>7.742,08</b>	
<b>2.5</b>	<b>PILARES NÍVEL 470 CM</b>					
2.5.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	0,73	M3	947,60	691,75	103672
2.5.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	15,25	KG	18,48	281,82	92759
2.5.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	54,55	KG	13,59	741,33	92762
2.5.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	12,41	M2	94,40	1.171,50	92443
<b>TOTAL DO ITEM: 2.5</b>					<b>2.886,40</b>	
<b>2.6</b>	<b>VIGAS NÍVEL 470 CM</b>					
2.6.1	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	0,96	M3	949,44	911,46	103675
2.6.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	22,20	KG	18,48	410,26	92759
2.6.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	63,30	KG	15,43	976,72	92761

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
2.6.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	16,02	M2	94,40	1.512,29	92443
<b>TOTAL DO ITEM: 2.6</b>					<b>3.810,73</b>	
<b>TOTAL DO ITEM: 2.0</b>					<b>39.326,79</b>	
<b>3.0</b>	<b>PAREDES E DIVISÓRIAS</b>					
3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	155,52	M2	125,21	19.472,66	103330
3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	311,04	M2	6,81	2.118,18	87879
3.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	311,04	M2	53,14	16.528,67	104952
3.4	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	113,82	M2	26,66	3.034,44	88497
3.5	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	109,83	M2	17,95	1.971,45	95305
3.6	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	223,65	M2	5,30	1.185,35	88485
3.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	223,65	M2	17,17	3.840,07	88489
<b>TOTAL DO ITEM: 3.0</b>					<b>48.150,82</b>	
<b>4.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
4.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	5,93	M3	257,36	1.526,14	96624
4.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	8,30	M3	1.051,48	8.727,28	94991
4.3	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	118,69	M2	32,69	3.879,98	88476
4.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	118,69	M2	132,86	15.769,15	87263
4.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	49,00	M2	83,21	4.077,29	87273
4.6	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	65,60	M	14,22	932,83	88650
4.7	SOLEIRA OU PEITORIL EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	6,00	M	176,64	1.059,84	98689
<b>TOTAL DO ITEM: 4.0</b>					<b>35.972,51</b>	
<b>5.0</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					
5.1	<b>P1 - PORTA DE ABRIR 90x210CM, EM ALUMÍNIO, NA COR BRANCA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES</b>	3,78	M2	1.325,53	5.010,50	91341
5.2	<b>P2 - PORTA DE CORRER 90x210CM, EM ALUMÍNIO, NA COR BRANCA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES</b>	3,78	M2	1.325,53	5.010,50	91341

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
5.3	<b>P3 - PORTA DE ABRIR 60x180CM, EM ALUMÍNIO, NA COR BRANCA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES</b>	2,16	M2	1.325,53	2.863,14	91341
5.4	<b>P4 - PORTA DE CORRER 02 FOLHAS 120x210CM, EM ALUMÍNIO, NA COR BRANCA, INCLUSO GUARNIÇÃO, FECHADURA E PUXADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES</b>	5,04	M2	1.030,62	5.194,32	100702
5.5	<b>J01 - JANELA DE CORRER 04 FOLHAS EM ALUMÍNIO 370x120CM, NA COR BRANCA, INCLUSO GUARNIÇÕES, VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 01 UNIDADE</b>	4,44	M2	549,21	2.438,49	94573
5.6	<b>J02 - JANELA DE CORRER 02 FOLHAS EM ALUMÍNIO 200x120CM, NA COR BRANCA, INCLUSO GUARNIÇÕES, VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 04 UNIDADES</b>	9,60	M2	549,21	5.272,42	94573
5.7	<b>J03 - JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR BRANCO 200x60CM, INCLUSO GUARNIÇÕES E VIDRO INCOLOR TEMPERADO 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 01 UNIDADE</b>	1,20	M2	931,59	1.117,91	94569
5.8	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	38,70	M	111,56	4.317,37	105023
5.9	SOLEIRA OU PEITORIL EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	13,70	M	176,64	2.419,97	98689
<b>TOTAL DO ITEM: 5.0</b>					<b>33.644,62</b>	
<b>6.0</b>	<b>COBERTURA</b>					
<b>6.1</b>	<b>PLATIBANDA</b>					
6.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	67,49	M2	125,21	8.450,42	103330
6.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	134,98	M2	6,81	919,21	87879
6.1.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	134,98	M2	53,14	7.172,84	104952
6.1.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	101,23	M2	5,73	580,05	88415
6.1.5	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	101,23	M2	17,95	1.817,08	95305
6.1.6	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	101,23	M2	17,17	1.738,12	88489
<b>TOTAL DO ITEM: 6.1</b>					<b>20.677,72</b>	
<b>6.2</b>	<b>TELHAMENTO</b>					
6.2.1	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS, VÃO LIVRE DE 8,65M, INCLUSO TERÇAS, TIRANTES, CONTRA-VENTOS, PINTURA DA ESTRUTURA, PRODUÇÃO E MONTAGEM	121,95	M2	123,87	15.105,95	COT 01
6.2.2	TELHA ALUZINCO 50MM TP40 MODULADO + EPS + FILME, INCLUSO IÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	121,95	M2	164,75	20.091,26	COT 02
6.2.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 65 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	14,60	M	104,94	1.532,12	94228
6.2.4	ALGEROSA CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #24, CORTE 40CM. AF_11/2020	34,20	M	53,04	1.813,97	101979
<b>TOTAL DO ITEM: 6.2</b>					<b>38.543,30</b>	
<b>TOTAL DO ITEM: 6.0</b>					<b>59.221,02</b>	
<b>7.0</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>					

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
7.1	(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 FIXAÇÃO	4,00	M	66,74	266,96	COMP 02
7.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	16,00	M	43,92	702,72	COMP 03
7.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	2,00	M	62,34	124,68	COMP 04
7.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	2,00	M	65,84	131,68	COMP 05
7.5	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	19,00	M	97,15	1.845,85	COMP 06
7.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	UN	126,30	126,30	89987
7.7	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	UN	120,08	120,08	89985
7.8	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	2,00	UN	29,83	59,66	89709
7.9	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	1,00	UN	441,39	441,39	97901
<b>TOTAL DO ITEM: 7.0</b>					<b>3.819,32</b>	
<b>8.0</b>	<b>APARELHOS E METAIS</b>					
8.1	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	2,00	UN	701,81	1.403,62	86932
8.2	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	2,00	UN	62,64	125,28	100849
8.3	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	1,00	UN	178,43	178,43	100860
8.4	BANCADA EM GRANITO 145x60CM, COM 02 CUBAS DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35x50CM, COM VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 40CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, INCLUSO ALVENARIA DE SUSTENTAÇÃO REVESTIDA COM CERÂMICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	2.382,05	2.382,05	COMP 07
8.5	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 225x70CM, PARA FRALDÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	2.517,03	2.517,03	COMP 08
8.6	DIVISORIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025	7,58	M2	1.291,82	9.792,00	102253
8.7	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	2,00	UN	67,24	134,48	95544
8.8	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	1,00	UN	95,17	95,17	95547
8.9	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	1,00	UN	77,63	77,63	37401
8.10	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_11/2025	1,50	M2	337,46	506,19	102162

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
				TOTAL DO ITEM: 8.0	17.211,88	
<b>9.0</b>	<b>INSTALAÇÕES PLUVIAIS</b>					
9.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	7,00	M	42,80	299,60	89578
9.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	20,00	M	67,60	1.352,00	89512
9.3	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	2,00	UN	433,51	867,02	99251
				TOTAL DO ITEM: 9.0	2.518,62	
<b>10.0</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
10.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA EM PVC PARA 24 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	351,39	351,39	COMP 09
10.2	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	223,53	223,53	COMP 10
10.3	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	87,00	87,00	93665
10.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	17,91	17,91	93656
10.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	3,00	UN	16,37	49,11	93655
10.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	2,00	UN	15,00	30,00	93654
10.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	2,00	UN	15,00	30,00	93653
10.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	150,00	M	15,38	2.307,00	91854
10.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	20,00	M	19,11	382,20	91856
10.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	24,00	UN	18,11	434,64	91941
10.11	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	20,00	UN	52,24	1.044,80	92001
10.12	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4,00	UN	47,21	188,84	91953
10.13	ACABAMENTO PARA PONTO DE CHUVEIRO ELÉTRICO COM PLACA CEGA COM 1 FURO E SUPORTE PARA CAIXA EMBUTIDA 4"X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	27,62	27,62	COMP 11
10.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	180,00	M	4,75	855,00	91924
10.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	350,00	M	6,83	2.390,50	91926
10.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	60,00	M	14,57	874,20	91930
10.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	55,00	M	24,99	1.374,45	91933
10.18	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED T8 18W 1850LM CADA, 6500K, COMPLETA COM SOQUETES, ALETAS E FUNDO ALUMINIZADO ALTO BRILHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	19,00	UN	311,43	5.917,17	COMP 12

**ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
				<b>TOTAL DO ITEM: 10.0</b>		<b>16.585,36</b>
<b>11.0</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					
11.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	128,35	M2	1,43	183,54	COMP 13
				<b>TOTAL DO ITEM: 11.0</b>		<b>183,54</b>
				<b>TOTAL:</b>		<b>262.872,60</b>

O Presente Orçamento Importa em **R\$ 262.872,60** (Duzentos e Sessenta e Dois Mil Oitocentos e Setenta e Dois Reais e Sessenta Centavos).  
Aos Valores Foram Aplicados Um BDI de 26,40%.

Jupia - SC, 02 de abril de 2026.

\_\_\_\_\_  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
Engº Civil Amarildo M. Ribeiro

\_\_\_\_\_  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
Engº Civil Jaison R. dos Santos

\_\_\_\_\_  
PREFEITO MUNICIPAL  
Valdelirio L. da Cruz