



DYNAMIC SOLUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 03.073.546/0001-99
 RESPONSÁVEL TÉCNICA: ISADORA MARANGON
 Engenheira Civil e de Segurança do Trabalho CREA RS 24523
AMPLIAÇÃO CENTRO SOCIAL FLORESTA - IBIRUBÁ/RS

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
AMPLIAÇÃO CENTRO SOCIAL FLORESTA									
RS 242.000,00									
SUBTOTAL									
AMPLIAÇÃO CENTRO SOCIAL FLORESTA									
SUBTOTAL									
SERVIÇOS PREÇOS									
1.1.5.1.	SINAPI	10775	LOCAÇÃO DE CONTÊINER 3,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO COMPLETO, SEM QUISQUÍAS INTERNAS (SEM PÓDIO)	MES	5,00	1.100,00	ED11	1.204,85	5.874,27
1.1.5.2.	SINAPI	103699	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF_01/2022_P2	M2	6,48	462,98	ED11	502,89	3.258,67
SUBTOTAL									
STRUTURAS									
SUBTOTAL									
STRUTURAS EM ALVENARIA									
1.2.1.1.	SINAPI	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES TRIANGULARES E ESTRUTURAS UNILARES, PEQUENO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO, AF_06/2020	M3	26,14	226,39	ED11	245,91	6.428,13
1.2.1.2.	Composição	001	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK 30 MPa, COM USO DE BALDES-LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - 10389	M3	1,36	967,09	ED11	1039,62	2.037,69
1.2.1.3.	SINAPI	92762	ARRIMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	KG	177,39	11,13	ED11	12,09	2.144,60
1.2.1.4.	SINAPI	92759	ARRIMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	KG	44,21	14,40	ED11	15,64	691,53
SUBTOTAL									
STRUTURAS EM VIGAS									
1.2.2.1.	SINAPI	92446	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTELETE DE MADEIRA, PEQUENO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO, AF_06/2020	M3	42,04	284,86	ED11	320,29	13.464,81
1.2.2.2.	Composição	002	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK 30 MPa, COM USO DE BALDES EM SOBRECARGA TERRELA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - 10389	M3	3,15	977,95	ED11	1062,28	3.346,18
1.2.2.3.	SINAPI	92762	ARRIMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	KG	180,20	11,13	ED11	12,09	2.288,47
1.2.2.4.	SINAPI	92759	ARRIMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	KG	71,19	14,40	ED11	15,64	1.115,93
SUBTOTAL									
VERGAS E CONTRAVERGAS									
1.2.3.1.	SINAPI	105029	CONTRAVERGA MOLDADEIRA EM COQUE EM CONCRETO, ESPESURA DE 15 CM, AF_03/2024	M	13,70	50,11	ED11	54,43	749,70
1.2.3.2.	SINAPI	105025	VERGA MOLDADEIRA EM COQUE EM CONCRETO, ESPESURA DE 15 CM, AF_03/2024	M	15,70	64,32	ED11	69,87	1096,60
SUBTOTAL									
ALVENARIA EM GERAL									
1.3.1.1.	SINAPI	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 15 CM EM ESPESURA 9 CM E ARGAMASSA DE ASENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_10/2021	M3	118,93	64,53	ED11	70,09	8.396,14
1.3.1.2.	Composição	003	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 15 CM EM ESPESURA DE 9 CM E ARGAMASSA DE ASENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_10/2021	M3	13,02	165,80	ED11	212,88	2.789,14
SUBTOTAL									
PAVIMENTAÇÃO									
1.4.1.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATORIAL, AF_06/2020	M3	37,49	25,82	ED11	28,09	1.051,19
1.4.1.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 15 CM, AF_01/2024	M3	4,80	211,57	ED11	229,81	1.103,11
1.4.1.3.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MACIO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 8 CM, AF_01/2024	M2	96,10	39,32	ED11	42,71	4.104,49
1.4.1.4.	SINAPI	87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAZO 14 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM LAJES SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 10 CM, AF_01/2021	M2	96,10	59,14	ED11	64,24	6.173,43
1.4.1.5.	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60x60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M², AF_02/2022_PE	M2	89,97	122,78	ED11	133,37	11.885,88
1.4.1.6.	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60x60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 9 M², AF_02/2022_PE	M2	7,66	147,22	ED11	159,91	1.229,74
1.4.1.7.	SINAPI	86650	REPOZE CERÂMICO DE TCM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60x60 CM, AF_02/2023	M	45,00	12,80	ED11	13,90	625,67
SUBTOTAL									
REVESTIMENTOS									
1.5.1.1.	SINAPI	87804	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COQUE DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAZO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_10/2022	M2	269,65	8,30	ED11	10,10	2.723,89
1.5.1.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAZO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM ESTREPIER 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PISOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÁZIOS, ESPESURA DE 25 MM, AF_03/2020	M2	269,65	59,62	ED11	64,76	17.482,80
1.5.1.3.	Composição	004	REBOCO ARGAMASSA FINAL CLAR 1:3 + 10% G1 - 3 MM	M2	243,85	85,49	ED11	93,94	20.806,57
1.5.1.4.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33x33 CM APLICADAS EM ALTURA INTERNA DAS PAREDES, AF_02/2022_PE	M2	25,80	71,50	ED11	77,67	2.003,77
SUBTOTAL									
PINTURA									
1.6.1.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_06/2020	M2	269,65	4,03	ED11	4,39	1.180,39
1.6.1.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREENHIM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÕES, AF_06/2020	M2	269,65	14,18	ED11	15,38	4.147,49
1.6.1.3.	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO INELASTOR ALGÚCIDO BRANCO EM MADEIRA, AF_01/2021	M2	6,33	31,63	ED11	34,36	214,65
1.6.1.4.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÕES, AF_01/2021	M2	6,33	18,40	ED11	19,99	124,57
SUBTOTAL									
ESQUADRIAS E VIGAS									

1.2.0.1.	SNAP	9459	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_110204	M	37,30	30,94	BSI 1	33,61	1.255,58
1.2.0.2.	SNAP	9459	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MOBILIAR, BATELÔ REQUADRO 3 A 14 CM, VÍDIO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO A LARG. DIMENSÕES 80X90 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_110204	MZ	7,50	788,90	BSI 1	856,83	6.426,85
1.2.0.3.	Composição	005	FORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBEI COM GUARNIÇÃO, FRAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	MZ	2,31	1.157,88	BSI 1	1.297,72	2.865,34
1.2.0.4.	SNAP	100675	KIT DE PORTA-FRONTAL DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINADO BRANCO, FOLHA LEVE OU MIDA, VÍDIO, EXCLUSIVE FECHADURA, FRAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_102026	UN	1,00	1.168,93	BSI 1	1.268,73	1.269,73
1.2.0.5.	SNAP	100674	PLACADOR PARA PVC, TIPO DO FORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_102026	UN	2,00	406,46	BSI 1	440,42	880,85
1.2.0.6.	SNAP	91306	FECHADURA DE ABRIR SEM CILINDRO, PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE PURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_102026	UN	1,00	195,12	BSI 1	211,96	211,95
1.2.0.7.	SNAP	90830	FECHADURA DE ABRIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE PURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_102026	UN	1,00	223,20	BSI 1	242,45	242,45
1.2.0.8.	SNAP	101965	PERFISOR, LINER EM GRANTO OU BRANCO, L=150CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ARBITO, AF_110202	M	10,50	184,23	BSI 1	200,12	2.101,22
1.2.0.9.	SNAP	86989	SOLBEIA EM GRANTO, LARGURA 19 CM, ESPESURA 2,9 CM, AF_060202	M	4,96	117,93	BSI 1	126,10	589,94
SUB			COBERTURA E DRENAGEM PLUVIAL						56.987,45
SUB			COBERTURA						76.909,81
1.1.1.1.	Composição	006	ESTRUTURA, TELHADA DE COBERTURA, TIPO FIM, COM 16 CAIXÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERTE METALICAS, CHAPAS METALICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM OUIHASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	344,53	23,20	BSI 1	25,20	8.882,34
1.1.1.2.	Composição	007	RAMA DE AÇO, COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHA METALICA.	KG	481,50	11,80	BSI 1	12,07	6.197,78
1.1.1.3.	SNAP	84213	TELHAMENTO COM TELHA DE ACOALUMINADO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE FUNDIÇÃO, AF_201019	MZ	108,19	58,99	BSI 1	64,08	6.932,48
1.1.1.4.	SNAP	96489	FORRO EM RESINA DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA METALICA, DE FIXAÇÃO, AF_080201_P2	MZ	105,42	92,10	BSI 1	100,04	10.948,40
1.1.1.5.	SNAP	96121	ACABAMENTO PARA FORRO, INCLUSIVE FORRO EM FERRO, METALICO E PLASTICO, AF_060202	M	58,80	14,66	BSI 1	15,92	936,34
1.1.1.6.	SNAP	84228	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 90 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_201019	M	19,16	104,42	BSI 1	113,42	2.375,21
1.1.1.7.	SNAP	84231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NUMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_201019	M	23,00	65,69	BSI 1	65,91	1.515,99
1.1.1.8.	SNAP	101979	CHAFIM RUFO CAPA EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33, AF_110202	M	23,00	45,90	BSI 1	48,88	1.148,73
1.1.1.9.	Composição	008	TABEIRA DE MADEIRA DE LÉI, 11 COLUNAS, 2,30 X 3,00 CM PARA TELHADO	M	19,16	44,87	BSI 1	45,52	829,69
SUB			COBERTURA						19.266,88
1.1.2.1.	SNAP	102984	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 80 X 150 MM), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, AF_201020	MZ	23,00	161,85	BSI 1	175,59	4.038,55
1.1.2.2.	SNAP	44507	MANTA TERMOPLASTICA, PEAD, GEOTÊXTIL, LISA, E = 1,00 MM (NER 1552)	MZ	46,00	33,28	BSI 1	36,13	1.861,89
1.1.2.3.	SNAP	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUITORES VERTICAIS DE ÁGUA PLUVIAIS.	M	25,00	38,97	BSI 1	42,37	1.096,28
1.1.2.4.	SNAP	93328	ESCRITORIO MANUAL DE VALAS, AF_060202	MZ	3,06	98,32	BSI 1	105,68	326,47
1.1.2.5.	SNAP	93382	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_060202	MZ	2,10	50,88	BSI 1	53,33	69,68
1.1.2.6.	SNAP	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUITORES VERTICAIS DE ÁGUA PLUVIAIS, AF_060202	M	12,00	38,97	BSI 1	42,33	507,95
1.1.2.7.	SNAP	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_060202	M	15,00	56,93	BSI 1	61,84	927,59
1.1.2.8.	SNAP	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUITORES VERTICAIS DE ÁGUA PLUVIAIS, AF_060202	UN	8,00	50,59	BSI 1	54,95	439,62
1.1.2.9.	SNAP	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_060202	UN	4,00	41,42	BSI 1	44,99	179,97
1.1.2.10.	SNAP	89587	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_060202	UN	2,00	90,90	BSI 1	98,74	197,48
1.1.2.11.	SNAP	99253	CAIXA EM TERRAZO HIDRAULICA, RETANGULAR EM ALVENARIA, COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 9,00X9,00 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_101020	UN	3,00	588,82	BSI 1	659,59	1.918,78
SUB			INSTALAÇÕES HIDROALIMENTARES						32.411,73
SUB			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						2.697,72
1.1.1.1.	SNAP	89402	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_060202	M	25,00	14,16	BSI 1	15,38	384,53
1.1.1.2.	SNAP	89387	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_060202	UN	20,00	10,69	BSI 1	11,60	232,03
1.1.1.3.	SNAP	89328	UNIA, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_060202	UN	3,00	4,91	BSI 1	5,40	26,90
1.1.1.4.	SNAP	90373	JOELHO 90 GRAUS, DN 25MM DE LATAO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, E 10 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_060202	UN	3,00	15,01	BSI 1	16,30	48,91
1.1.1.5.	SNAP	89440	TE PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_060202	UN	2,00	13,57	BSI 1	14,74	29,48
1.1.1.6.	SNAP	90443	REGISTRO TERMO MANUAL EM ALVENARIA PARA RAMAIS DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40	M	50,00	8,55	BSI 1	9,33	466,54
1.1.1.7.	SNAP	90466	CHUVEIROMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_060202	M	50,00	16,65	BSI 1	18,09	904,29
SUB			INSTALAÇÕES SANITARIAS						3.178,86
1.1.2.1.	SNAP	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESSOTO PRECIDA, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESSOTO SANITÁRIO, AF_060202	M	1,00	24,37	BSI 1	26,47	26,47
1.1.2.2.	SNAP	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESSOTO PRECIDA, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESSOTO SANITÁRIO, AF_060202	M	11,00	31,11	BSI 1	33,79	371,72

1.3.2.3.	SNAP1	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO	M	17,00	43,31	ESG 1	47,04	799,76
1.3.2.4.	SNAP1	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF_280202	UN	1,00	12,05	ESG 1	13,00	13,00
1.3.2.5.	SNAP1	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMARIA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO, AF_280202	UN	5,00	11,58	ESG 1	12,58	62,89
1.3.2.6.	SNAP1	89728	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF_280202	UN	10,00	15,25	ESG 1	16,96	166,95
1.3.2.7.	SNAP1	89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMARIA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO, AF_280202	UN	4,00	32,87	ESG 1	35,81	143,25
1.3.2.8.	SNAP1	88825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMARIA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO, AF_280202	UN	1,00	19,24	ESG 1	20,80	20,80
1.3.2.9.	Composto	009	ANCAO SIMPLES, PVC, SERIE R AGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO-89834	UN	1,00	51,03	ESG 1	56,00	56,00
1.3.2.10.	SNAP1	104348	TERMINAL DE VENTILACAO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMARIA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO, AF_280202	UN	1,00	13,16	ESG 1	14,33	14,33
1.3.2.11.	SNAP1	89495	RALCO BIFONICO, PVC, DN 100 X 60 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO DE AGUA PLUVIAL, AF_280202	UN	1,00	21,24	ESG 1	23,07	23,07
1.3.2.12.	SNAP1	89102	CABA DE GOROURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO INTERNO=10,4 X ALTURA INTERNA=10,4 M, AF_312020	UN	1,00	193,64	ESG 1	210,34	210,34
1.3.2.13.	SNAP1	89931	ASSO SANITARIO SFORNADO COM CABO ACOPLADA LOUCA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 1/2 CM	UN	1,00	570,91	ESG 1	620,14	620,14
1.3.2.14.	SNAP1	89942	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 28 X X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO BRACO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE META, PADRAO POPULAR-FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312020	UN	1,00	340,72	ESG 1	370,10	370,10
1.3.2.15.	SNAP1	89935	CUBA DE EMBUTIR DE ACO INOX/DAVEL, MED. INCLUSO VALVULA TIPO AMERICANA EM META, CROMADO E BRACO FLEXIVEL EM PVC	UN	2,00	358,77	ESG 1	389,71	779,41
1.3.2.16.	SNAP1	102849	ASSENTO SANITARIO CONTOVEDOR- FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312020	UN	1,00	39,38	ESG 1	42,75	42,75
SUB			LOUÇAS E METAIS						5.792,89
1.3.3.1.	SNAP4	11777	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, PLASTICA, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W/110V/220V	UN	1,00	184,94	ESG 1	211,75	211,75
1.3.3.2.	Composto	010	BANDEJA DE GRANITO CINZA POLIDO - 1,00 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA- FORNECIDO E INSTALACAO	UN	1,00	3.645,87	ESG 1	3958,08	3958,08
1.3.3.3.	SNAP1	100999	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE-FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312020	UN	2,00	495,49	ESG 1	440,42	880,85
1.3.3.4.	SNAP1	100998	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE-FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312020	UN	3,00	455,77	ESG 1	495,07	1485,21
1.3.3.5.	SNAP4	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL DEBENCO ROLAO	UN	1,00	48,83	ESG 1	53,04	53,04
1.3.3.6.	SNAP4	11759	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1000 ML	UN	2,00	46,90	ESG 1	50,94	101,89
1.3.3.7.	SNAP4	37401	TORNEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	2,00	48,83	ESG 1	53,04	106,08
SUB			INSTALACOES ELETRICAS						5.377,48
1.10.0.1.	SNAP1	91934	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM SERVO-FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312023	M	115,00	20,71	ESG 1	23,50	2.387,62
1.10.0.2.	SNAP1	97689	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA RESE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA-FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312021	M	10,00	16,48	ESG 1	17,90	179,01
1.10.0.3.	SNAP1	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" (META 11,30 M DO PESO), PVC, INSTALADA EM PAREDE-FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312023	UN	11,00	20,59	ESG 1	22,95	249,90
1.10.0.4.	SNAP1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" (META 6,30 M DO PESO), PVC, INSTALADA EM PAREDE-FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312023	UN	5,00	13,15	ESG 1	14,36	71,31
1.10.0.5.	SNAP1	91935	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4" PVC, INSTALADA EM LAJE-FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312023	UN	11,00	20,41	ESG 1	22,17	243,87
1.10.0.6.	SNAP1	91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM ² ANFICORONA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS-FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312023	M	180,00	3,21	ESG 1	3,49	527,62
1.10.0.7.	SNAP1	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM ² ANFICORONA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS-FORNECIDO E INSTALACAO, AF_312023	M	170,00	4,42	ESG 1	5,02	853,12

1.0.0.8.	SNAPF	9128	CABO DE COBRE FLEXIVEL, ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	8100	7,13	EQ1	7,74	704,76
1.0.0.9.	SNAPF	9130	CABO DE COBRE FLEXIVEL, ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	2500	9,95	EQ1	10,81	270,20
1.0.0.10.	SNAPF	9132	CABO DE COBRE FLEXIVEL, ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	1000	17,73	EQ1	19,20	182,59
1.0.0.11.	SNAPF	9193	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	200	34,82	EQ1	37,61	75,21
1.0.0.12.	SNAPF	9197	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MODULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	100	71,00	EQ1	77,12	77,12
1.0.0.13.	SNAPF	82000	TOMADA PADRAO DE EMBUTIR (1 MODULO), 3P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	500	36,34	EQ1	39,47	187,37
1.0.0.14.	SNAPF	82004	TOMADA MEIO DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	500	66,08	EQ1	70,07	353,35
1.0.0.15.	SNAPF	91996	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	400	58,21	EQ1	63,23	252,92
1.0.0.16.	SNAPF	91992	TOMADA PADRAO DE EMBUTIR (1 MODULO), 3P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	300	52,12	EQ1	56,61	169,84
1.0.0.17.	SNAPF	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DBN 100A-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	100	467,88	EQ1	508,23	508,23
1.0.0.18.	SNAPF	101893	DISJUNTOR TRIFÁSICO TIPO NORMA CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 50A-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	600	90,31	EQ1	98,10	588,59
1.0.0.19.	Composição	011	LUMINÁRIA TIPO FIFON QUADRADA 30 X 30 CM EM ALUMÍNIO, DE SOBREPORÇÃO, COM LED DE 24 W, -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1100	69,48	EQ1	75,47	830,18
1.0.0.20.	SNAPF	95817	CONSULTE DE PAV. BRXCA PARA ELETRÓTIPO DE PISO SOLÁVEL DN 25 MM (DN) APARENTE-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	1500	33,69	EQ1	36,00	548,93
PAVIMENTAÇÃO EXTERNA									16427,63
1.0.0.	SNAPF	101134	ECUAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM TRATOR DE ESTERAS (100HP/LÂMINA: 2,19M) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M, DMT ATE 20M, AF_03/2023	M3	2111	17,15	EQ1	19,83	15433,63
1.1.1.1.1.	SNAPF	97414	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 20 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_03/2023	M3XKM	105,55	3,25	EQ1	3,53	372,62
1.1.1.1.2.	SNAPF	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE BASE, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS	M2	140,74	0,79	EQ1	0,89	119,24
1.1.1.1.3.	SNAPF	96922	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 5 CM, AF_03/2023	M3	7,94	211,57	EQ1	229,81	1617,80
1.1.1.1.4.	SNAPF	96922	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 5 CM, AF_03/2023	M3	2,62	211,57	EQ1	916,31	12620,61
1.1.1.1.5.	SNAPF	94990	EXECUÇÃO DE PASEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_03/2023	M3	1407	845,41	EQ1	916,31	12620,61
PISADA									6415,83
1.2.0.1.	SNAPF	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MÓDULO DE 6X12X20CM, ESPESURA TÍPICA E ARGAMASSA DE ACERTAMENTO, COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_03/2023	M2	4,80	143,87	EQ1	150,28	750,11
1.2.0.2.	SNAPF	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE BASE, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS	M2	52,36	0,79	EQ1	0,89	44,36
1.2.0.3.	SNAPF	96922	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 5 CM, AF_03/2023	M3	2,62	211,57	EQ1	229,81	602,11
1.2.0.4.	SNAPF	94990	EXECUÇÃO DE PASEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_03/2023	M3	5,24	845,41	EQ1	916,31	4811,94
1.2.0.5.	SNAPF	97904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM PRESENCIA DE VÁZIOS E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE FERREIRO, ARGAMASSA TRACAO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_03/2023	M2	2,16	9,30	EQ1	10,10	21,82
1.2.0.6.	SNAPF	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACAO 1:2:6, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANGOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VÁZIOS, ESPESURA DE 25 MM, AF_03/2023	M2	2,16	59,82	EQ1	64,74	139,88
1.2.0.7.	Composição	004	REBOCO EM PAREDES INTERNAS, 1:3:6, 10x13x3 MM	M2	2,16	88,46	EQ1	93,94	202,80
1.2.0.8.	SNAPF	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_03/2023	M2	2,16	4,03	EQ1	4,38	9,45
1.2.0.9.	SNAPF	88489	PRIMEIRA LATA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÕES, AF_03/2023	M2	2,16	14,16	EQ1	15,39	33,22
TERMOISOLAMENTO									5211,62
1.3.0.1.	SNAPF	96903	LIMPEZA DE PISO DE CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO, AF_03/2023	M2	98,66	4,35	EQ1	4,73	458,73
1.3.0.2.	SNAPF	100881	CARGA, MANDRINA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³-CARGA COM EQUIPAMENTOS HIDRÁULICA (CARGA DE 0,80 M³/111 HP) E DESCARGA (100L UNIDADE) M3, AF_03/2023	M3	1200	10,07	EQ1	10,94	131,26
1.3.0.3.	SNAPF	97414	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 20 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_03/2023	M3XKM	3,25	3,25	EQ1	3,53	423,63

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SNAPF para a Unidade da Federação indicada, Referência RS a partir de 01/02/2026

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade, Custo Unitário, Preço Unitário, Preço Total. Para o BDI consideramos quatro casas decimais.

Documento assinado digitalmente
gov.br ISADORA MARANGON
 Data: 25/05/2026 13:50:30-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ISADORA MARANGON
 Responsável técnica Dynamic
 Engenheira Civil e de Segurança do Trabalho



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008/2026
Processo Licitatório nº 102/2026
Processo APROVA 1919-26-IBR-CLI

ANEXO II
PROPOSTA FINANCEIRA

Fornecedor:	DYNAMIC SOLUÇÕES E SERVIÇOS LTDA				
Endereço:	Rua Serafim Fagundes, nº 1623, Bairro Planalto				
Cidade:	Ibirubá	Estado:	RS	CEP:	98200-000
CNPJ:	53.673.548/0001-69	Inscrição Estadual:			
Banco:	BANCO DO BRASIL	Agência:	0677-7		
C.C:	97300-9				
Contato telefônico:	(54) 9 9415-4343	Email:	dynamicmatriz@hotmail.com		
Identificação representante legal:	Bianca Rafaela Becker				
RG:	1121834285 SSP/RS	CPF:	017.423.930-04		

Lote	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	R\$ GLOBAL
01	Execução do objeto da Concorrência Eletrônica nº 008/2026, conforme edital, projetos, memorial descritivo e planilha orçamentária anexa.	1	Conjunto	R\$ 242.000,00

Valor global por extenso: duzentos e quarenta e dois mil reais.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Ibirubá/RS, 25 de maio de 2026.

BIANCA RAFAELA
BECKER:01742393004

Assinado de forma digital por BIANCA
RAFAELA BECKER:01742393004
Dados: 2026.05.25 10:34:01 -03'00'

DYNAMIC SOLUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Bianca Rafaela Becker
Sócia Administradora / Representante Legal