



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
<b>1</b>	<b>RUA COBERTA</b>							<b>378.107,86</b>
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>27.670,22</b>
1.1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	103689	M <sup>2</sup>	6,48	462,39	565,04	3.661,46
1.1.2	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. 3,5X1,8M	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	3	UNID.	1,00	3.692,09	4.511,73	4.511,73
1.1.3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	99059	M	89,00	64,88	79,28	7.055,92
1.1.4	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	SINAPI	98459	M <sup>2</sup>	124,20	81,97	100,17	12.441,11
<b>1.2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>							<b>31.069,26</b>
1.2.1	ESCAVAÇÃO PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA. AF_01/2024	SINAPI	96523	M <sup>3</sup>	19,44	104,38	127,55	2.479,57
1.2.2	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO RETANGULAR, DIÂMETRO 5MM. AF_09/2021	SINAPI	95592	KG	19,22	16,64	20,33	390,74
1.2.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO 10MM. AF_09/2021	SINAPI	95577	KG	111,06	11,07	13,53	1.502,64
1.2.4	ESTACA ESCAVADA, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO - INCLUSO CONCRETAGEM	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	4	M	24,00	110,21	134,68	3.232,32



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
1.2.5	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO PARA PERFURAÇÃO DAS ESTACAS	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	5	UNID.	1,00	332,36	406,14	406,14
1.2.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	96535	M <sup>2</sup>	21,84	136,95	167,35	3.654,92
1.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	96543	KG	41,30	20,91	25,55	1.055,22
1.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. (SAPATAS)	SINAPI	96545	KG	118,12	16,78	20,51	2.422,64
1.2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. (BLOCOS)	SINAPI	96546	KG	36,21	14,62	17,87	647,07
1.2.10	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	SINAPI	96558	M <sup>3</sup>	6,28	816,52	997,79	6.266,12
1.2.11	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES CIRCULARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_06/2017	SINAPI	96252	M <sup>2</sup>	15,08	160,38	195,98	2.955,38
1.2.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024	SINAPI	96258	M <sup>2</sup>	15,08	148,62	181,61	2.738,68



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
1.2.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. (PILARES DO BALDRAME)	SINAPI	92759	KG	27,50	14,64	17,89	491,98
1.2.14	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. (PILARES DO BALDRAME)	SINAPI	92762	KG	81,89	11,43	13,97	1.144,00
1.2.15	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	103672	M <sup>3</sup>	1,51	706,31	863,11	1.303,30
1.2.16	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_08/2023	SINAPI	93382	M <sup>3</sup>	9,98	31,04	37,93	378,54
<b>1.3</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>							<b>889,27</b>
1.3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. (VIGAS DE BALDRAME)	SINAPI	98557	M <sup>2</sup>	15,08	48,26	58,97	889,27
<b>1.4</b>	<b>SUPRAESTRUTURA</b>							<b>36.278,06</b>
1.4.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES CIRCULARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_06/2017	SINAPI	96252	M <sup>2</sup>	67,86	160,38	195,98	13.299,20
1.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024	SINAPI	96258	M <sup>2</sup>	67,86	148,62	181,61	12.324,05



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
1.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. (PILARES E VIGAS)	SINAPI	92759	KG	87,08	14,64	17,89	1.557,86
1.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. (PILARES E VIGAS)	SINAPI	92762	KG	231,67	11,43	13,97	3.236,43
1.4.5	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	103672	M³	6,79	706,31	863,11	5.860,52
<b>1.5</b>	<b>COBERTURA</b>							<b>184.403,48</b>
1.5.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P (TESOURAS)	SINAPI	100378	KG	4.049,81	13,06	15,96	64.634,97
1.5.2	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P (TRELIÇAS LATERAIS)	SINAPI	100377	KG	745,52	13,95	17,05	12.711,12





## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
1.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	87894	M <sup>2</sup>	67,86	7,61	9,30	631,10
1.7.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	SINAPI	87792	M <sup>2</sup>	67,86	43,73	53,44	3.626,44
<b>1.8</b>	<b>PISO</b>							<b>27.542,83</b>
1.8.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	97635	M <sup>2</sup>	37,20	17,54	21,43	797,20
1.8.2	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	SINAPI	101862	M <sup>2</sup>	20,04	37,15	45,40	909,82
1.8.3	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO	SINAPI	104797	M	27,00	20,33	24,84	670,68



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
1.8.4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM	SINAPI	94275	M	27,00	46,18	56,43	1.523,61
1.8.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM	SINAPI	92396	M <sup>2</sup>	30,00	83,01	101,44	3.043,20
1.8.6	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA CANALETA	SINAPI	93358	M <sup>3</sup>	0,42	96,16	117,51	49,35
1.8.7	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D= 20 CM)	SINAPI	102989	M	27,00	39,12	47,80	1.290,60
1.8.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE BRITA NAS CANALETAS EXISTENTES	SINAPI	93358	M <sup>3</sup>	0,53	96,16	117,51	62,28
1.8.9	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200X1000MM	SINAPI	103002	UNID.	61,00	257,52	314,69	19.196,09
<b>1.9</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>30.360,51</b>
1.9.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2021	SINAPI	93654	UNID.	3,00	11,46	14,00	42,00
1.9.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	93655	UNID.	1,00	12,48	15,25	15,25
1.9.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	93657	UNID.	2,00	15,14	18,50	37,00



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
1.9.4	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	93672	UNID.	3,00	85,78	104,82	314,46
1.9.5	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 300 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	39450	UNID.	6,00	143,64	175,53	1.053,18
1.9.6	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 300 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	SINAPI	39461	UNID.	2,00	210,28	256,96	513,92
1.9.7	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	101654	UNID.	16,00	183,23	223,91	3.582,56
1.9.8	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE LED DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	97605	UNID.	12,00	78,60	96,05	1.152,60
1.9.9	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91945	UNID.	12,00	16,12	19,70	236,40
1.9.10	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	101632	UNID.	8,00	33,38	40,79	326,32
1.9.11	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	91959	UNID.	8,00	52,52	64,18	513,44
1.9.12	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	91993	UNID.	12,00	54,27	66,32	795,84



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
1.9.13	TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, COM PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	1	UNID.	4,00	83,41	101,93	407,72
1.9.14	ELETRODUTO RÍGIDO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA LIGAÇÃO DA CAIXA DE DISJUNTORES ATÉ A AMPLIAÇÃO	SINAPI	93008	M	29,00	23,23	28,39	823,31
1.9.15	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91865	M	30,00	23,44	28,64	859,20
1.9.16	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91864	M	72,28	18,60	22,73	1.642,92
1.9.17	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	95812	UNID.	12,00	30,46	37,22	446,64
1.9.18	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	95815	UNID.	23,00	39,32	48,05	1.105,15
1.9.19	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	95818	UNID.	7,00	58,70	71,73	502,11



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
1.9.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91854	M	66,80	11,27	13,77	919,84
1.9.21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91926	M	923,00	4,59	5,61	5.178,03
1.9.22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91928	M	379,40	7,08	8,65	3.281,81
1.9.23	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91930	M	546,80	9,89	12,09	6.610,81



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
<b>1.10</b>	<b>INSTALAÇÕES PLUVIAIS</b>							<b>5.439,20</b>
1.10.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	SINAPI	89713	UNID.	24,00	37,53	45,86	1.100,64
1.10.2	CAP PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	12910	UNID.	6,00	9,18	11,22	67,32
1.10.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	SINAPI	104167	UNID.	10,00	134,23	164,03	1.640,30
1.10.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	89512	M	3,40	54,84	67,01	227,83
1.10.5	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	99260	UNID.	4,00	483,46	590,79	2.363,16
1.10.6	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	93358	M³	0,34	96,16	117,51	39,95



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS

Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado

Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25

BDI Construção de Edifícios (%): 22,20

BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
<b>1.11</b>	<b>PINTURA</b>							<b>21.031,67</b>
1.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	88485	M <sup>2</sup>	67,86	3,97	4,85	329,12
1.11.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	88489	M <sup>2</sup>	67,86	14,55	17,78	1.206,55
1.11.3	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2	SINAPI	102219	M <sup>2</sup>	38,25	18,13	22,15	847,24
1.11.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO) - TERÇAS	SINAPI	100719	M <sup>2</sup>	378,97	11,95	14,60	5.532,96
1.11.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA) UMA DEMÃO	SINAPI	100743	M <sup>2</sup>	768,96	11,51	14,07	10.819,27
1.11.6	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA	SINAPI	102193	M <sup>2</sup>	76,50	2,26	2,76	211,14
1.11.7	PINTURA VERNIZ ALQUÍDICO EM MADEIRA, EXTERNO, 2 DEMÃOS	SINAPI	102213	M <sup>2</sup>	76,50	22,31	27,26	2.085,39



## ORÇAMENTO - CONCLUSÃO DA RUA COBERTA

Local: Alto Feliz-RS  
Data Base: SINAPI - 09/2025 - Não Desonerado  
Localidade: Poto Alegre-RS

Data: dez/25  
BDI Construção de Edifícios (%): 22,20  
BDI Fornecimento de Materias e Equipamentos (%): 11,76

Item	Descrição	Fonte	Código	Unid.	Quant.	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Custo Total R\$
------	-----------	-------	--------	-------	--------	----------------------	------------------------------	-----------------

Alto Feliz, 22 de Dezembro de 2025.

---

Prefeitura Municipal de Alto Feliz  
CNPJ: 92.123.926/0001-92

---

Eng. Civil Alice Fell  
Crea RS 240.203