



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE NOVA PRATA	Apelido do Empreendimento REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 03-26 (DES.)	Descrição do Lote REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	Município / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.			REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL					-	1.342.589,60	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINSTRAÇÃO DA OBRA					-	47.264,12	
1.1.1.			Serviços Preliminares					-	24.209,16	
1.1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,50	493,03	BDI 1	614,32	1.535,80	OU
1.1.1.2.	Composição	C01	BARRAÇÃO COBERTO	M2	12,00	255,00	BDI 1	317,73	3.812,76	OU
1.1.1.3.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	190,00	62,78	BDI 1	78,22	14.861,80	OU
1.1.1.4.	SINAPI	106122	REMOÇÃO DE ENTULHO CLASSE A (ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSAS E CERÂMICOS) POR DUTO DE ENTULHO E ACONDICIONAMENTO FINAL EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA. EXCLUSO FRETE. AF_09/2025	M3	40,00	80,23	BDI 1	99,97	3.998,80	OU
1.1.2.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					-	23.054,96	
1.1.2.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL - ELABORAÇÃO DO PROJETO ESTRUTURAL	H	20,00	135,68	BDI 1	169,06	3.381,20	OU
1.1.2.2.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	128,95	BDI 1	160,67	7.712,16	OU
1.1.2.3.	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00	100,00	BDI 1	124,60	11.961,60	OU
1.2.			INFRAESTRUTURA: SAPATA					-	101.054,66	
1.2.1.			Movimento de terra					-	2.667,73	
1.2.1.1.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	85,68	10,23	BDI 1	12,75	1.092,42	OU
1.2.1.2.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	53,22	23,76	BDI 1	29,60	1.575,31	OU
1.2.2.			SAPATAS SUPERFICIAIS					-	98.386,93	
1.2.2.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	0,54	177,49	BDI 1	221,15	119,42	OU
1.2.2.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	2,70	41,24	BDI 1	51,39	138,75	OU
1.2.2.3.	SINAPI	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	M2	169,20	146,92	BDI 1	183,06	30.973,75	OU
1.2.2.4.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	75,77	16,98	BDI 1	21,16	1.603,29	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICIPIO DE NOVA PRATA	Apelido do Empreendimento REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 03-26 (DES.)	Descrição do Lote REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	Município / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.2.2.5.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2.315,42	10,95	BDI 1	13,64	31.582,33	OU
1.2.2.6.	SINAPI	104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	32,46	839,89	BDI 1	1.046,50	33.969,39	OU
1.3.			SUPERESTRUTURA					-	486.770,97	
1.3.1.			PILARES - PL1					-	34.706,90	
1.3.1.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	18,00	120,34	BDI 1	149,94	2.698,92	OU
1.3.1.2.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	18,00	99,24	BDI 1	123,65	2.225,70	OU
1.3.1.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,30	14,22	BDI 1	17,72	147,08	OU
1.3.1.4.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,30	13,37	BDI 1	16,66	188,26	OU
1.3.1.5.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,80	12,54	BDI 1	15,62	340,52	OU
1.3.1.6.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	33,40	9,38	BDI 1	11,69	390,45	OU
1.3.1.7.	SINAPI	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	173,90	10,35	BDI 1	12,90	2.243,31	OU
1.3.1.8.	SINAPI-I	34491	CONCRETO AUTOADENSÁVEL (CAA) CLASSE DE RESISTENCIA C30, ESPALHAMENTO SF2, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 15823)	M3	12,84	653,96	BDI 1	814,83	10.462,42	OU
1.3.1.9.	SICRO	1106061	Lançamento manual de concreto usinado - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	12,84	67,24	BDI 1	83,78	1.075,74	OU
1.3.1.10.	SICRO	5915369	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de 1.000 a 1.250 kN em cavalo mecânico com reboques de 5 e 4 eixos com capacidade de 130 t	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.1.11.	SICRO	3806423	Lançamento de viga pré-moldada de 1.000 a 1.250 kN com utilização de guindaste	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.1.12.	SICRO	5915333	Transporte em cavalo mecânico com dollys de 5 e 4 eixos com capacidade de 111 t - rodovia pavimentada	km	50,00	119,72	BDI 1	149,17	7.458,50	OU
1.3.2.			PILARES - PL2					-	29.429,36	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICIPIO DE NOVA PRATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.3.2.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	15,00	120,34	BDI 1	149,94	2.249,10	OU
1.3.2.2.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	15,00	99,24	BDI 1	123,65	1.854,75	OU
1.3.2.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,40	14,22	BDI 1	17,72	131,13	OU
1.3.2.4.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,10	13,37	BDI 1	16,66	118,29	OU
1.3.2.5.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	22,50	12,54	BDI 1	15,62	351,45	OU
1.3.2.6.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,10	9,38	BDI 1	11,69	305,11	OU
1.3.2.7.	SINAPI	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	136,20	10,35	BDI 1	12,90	1.756,98	OU
1.3.2.8.	SINAPI-I	34491	CONCRETO AUTOADENSÁVEL (CAA) CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, ESPALHAMENTO SF2, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 15823)	M3	8,60	653,96	BDI 1	814,83	7.007,54	OU
1.3.2.9.	SICRO	1106061	Lançamento manual de concreto usinado - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	8,60	67,24	BDI 1	83,78	720,51	OU
1.3.2.10.	SICRO	5915369	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de 1.000 a 1.250 kN em cavalo mecânico com reboques de 5 e 4 eixos com capacidade de 130 t	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.2.11.	SICRO	3806423	Lançamento de viga pré-moldada de 1.000 a 1.250 kN com utilização de guindaste	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.2.12.	SICRO	5915333	Transporte em cavalo mecânico com dollys de 5 e 4 eixos com capacidade de 111 t - rodovia pavimentada	km	50,00	119,72	BDI 1	149,17	7.458,50	OU
1.3.3.			PILARES - PL3					-	22.730,39	
1.3.3.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	2,40	120,34	BDI 1	149,94	359,86	OU
1.3.3.2.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,40	99,24	BDI 1	123,65	296,76	OU
1.3.3.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,00	14,22	BDI 1	17,72	620,20	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICIPIO DE NOVA PRATA	Apelido do Empreendimento REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 03-26 (DES.)	Descrição do Lote REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	Município / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.3.3.4.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	114,00	13,37	BDI 1	16,66	1.899,24	OU
1.3.3.5.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	114,00	12,54	BDI 1	15,62	1.780,68	OU
1.3.3.6.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,00	9,38	BDI 1	11,69	198,73	OU
1.3.3.7.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	111,20	9,07	BDI 1	11,30	1.256,56	OU
1.3.3.8.	SINAPI-I	34491	CONCRETO AUTOADENSÁVEL (CAA) CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, ESPALHAMENTO SF2, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 15823)	M3	1,54	653,96	BDI 1	814,83	1.254,84	OU
1.3.3.9.	SICRO	1106061	Lançamento manual de concreto usinado - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	1,54	67,24	BDI 1	83,78	129,02	OU
1.3.3.10.	SICRO	5915369	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de 1.000 a 1.250 kN em cavalo mecânico com reboques de 5 e 4 eixos com capacidade de 130 t	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.3.11.	SICRO	3806423	Lançamento de viga pré-moldada de 1.000 a 1.250 kN com utilização de guindaste	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.3.12.	SICRO	5915333	Transporte em cavalo mecânico com dollys de 5 e 4 eixos com capacidade de 111 t - rodovia pavimentada	km	50,00	119,72	BDI 1	149,17	7.458,50	OU
1.3.4.			PILARES - PL4					-	21.016,99	
1.3.4.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	2,40	120,34	BDI 1	149,94	359,86	OU
1.3.4.2.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,40	99,24	BDI 1	123,65	296,76	OU
1.3.4.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,00	14,22	BDI 1	17,72	620,20	OU
1.3.4.4.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	114,00	13,37	BDI 1	16,66	1.899,24	OU
1.3.4.5.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	114,00	12,54	BDI 1	15,62	1.780,68	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA PRATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL				
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.3.4.6.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,40	9,38	BDI 1	11,69	63,13	OU
1.3.4.7.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	33,60	9,07	BDI 1	11,30	379,68	OU
1.3.4.8.	SINAPI-I	34491	CONCRETO AUTOADENSÁVEL (CAA) CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, ESPALHAMENTO SF2, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 15823)	M3	0,76	653,96	BDI 1	814,83	619,27	OU
1.3.4.9.	SICRO	1106061	Lançamento manual de concreto usinado - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	0,76	67,24	BDI 1	83,78	63,67	OU
1.3.4.10.	SICRO	5915369	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de 1.000 a 1.250 kN em cavalo mecânico com rebouques de 5 e 4 eixos com capacidade de 130 t	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.4.11.	SICRO	3806423	Lançamento de viga pré-moldada de 1.000 a 1.250 kN com utilização de guindaste	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.4.12.	SICRO	5915333	Transporte em cavalo mecânico com dollys de 5 e 4 eixos com capacidade de 111 t - rodovia pavimentada	km	50,00	119,72	BDI 1	149,17	7.458,50	OU
1.3.5.			PILARES - PL5					-	22.426,55	
1.3.5.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	2,40	120,34	BDI 1	149,94	359,86	OU
1.3.5.2.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,40	99,24	BDI 1	123,65	296,76	OU
1.3.5.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,00	14,22	BDI 1	17,72	620,20	OU
1.3.5.4.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	114,00	13,37	BDI 1	16,66	1.899,24	OU
1.3.5.5.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	114,00	12,54	BDI 1	15,62	1.780,68	OU
1.3.5.6.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,10	9,38	BDI 1	11,69	176,52	OU
1.3.5.7.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	99,00	9,07	BDI 1	11,30	1.118,70	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA PRATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.3.5.8.	SINAPI-I	34491	CONCRETO AUTOADENSÁVEL (CAA) CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, ESPALHAMENTO SF2, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 15823)	M3	1,38	653,96	BDI 1	814,83	1.124,47	OU
1.3.5.9.	SICRO	1106061	Lançamento manual de concreto usinado - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	1,38	67,24	BDI 1	83,78	115,62	OU
1.3.5.10.	SICRO	5915369	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de 1.000 a 1.250 kN em cavalo mecânico com reboques de 5 e 4 eixos com capacidade de 130 t	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.5.11.	SICRO	3806423	Lançamento de viga pré-moldada de 1.000 a 1.250 kN com utilização de guindaste	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.5.12.	SICRO	5915333	Transporte em cavalo mecânico com dollys de 5 e 4 eixos com capacidade de 111 t - rodovia pavimentada	km	50,00	119,72	BDI 1	149,17	7.458,50	OU
1.3.6.			PILARES - PL6					-	22.278,59	
1.3.6.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	2,40	120,34	BDI 1	149,94	359,86	OU
1.3.6.2.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,40	99,24	BDI 1	123,65	296,76	OU
1.3.6.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,00	14,22	BDI 1	17,72	620,20	OU
1.3.6.4.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	114,00	13,37	BDI 1	16,66	1.899,24	OU
1.3.6.5.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	114,00	12,54	BDI 1	15,62	1.780,68	OU
1.3.6.6.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,20	9,38	BDI 1	11,69	166,00	OU
1.3.6.7.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO AUTOADENSÁVEL (CAA) CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, ESPALHAMENTO SF2, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 15823)	KG	93,20	9,07	BDI 1	11,30	1.053,16	OU
1.3.6.8.	SINAPI-I	34491	CONCRETO AUTOADENSÁVEL (CAA) CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, ESPALHAMENTO SF2, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 15823)	M3	1,30	653,96	BDI 1	814,83	1.059,28	OU
1.3.6.9.	SICRO	1106061	Lançamento manual de concreto usinado - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	1,30	67,24	BDI 1	83,78	108,91	OU
1.3.6.10.	SICRO	5915369	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de 1.000 a 1.250 kN em cavalo mecânico com reboques de 5 e 4 eixos com capacidade de 130 t	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.6.11.	SICRO	3806423	Lançamento de viga pré-moldada de 1.000 a 1.250 kN com utilização de guindaste	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA PRATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.3.6.12.	SICRO	5915333	Transporte em cavalo mecânico com dollys de 5 e 4 eixos com capacidade de 111 t - rodovia pavimentada	km	50,00	119,72	BDI 1	149,17	7.458,50	OU
1.3.7.			VIGAS PRÉ-MOLDADAS E PROTENDIDAS					-	223.226,66	
1.3.7.1.	Composição	VM1	Viga mesanino 1 - VM1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	3.074,65	BDI 1	3.831,01	7.662,02	OU
1.3.7.2.	Composição	VM2	Viga mesanino 2 - VM2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	3.046,33	BDI 1	3.795,73	15.182,92	OU
1.3.7.3.	Composição	VC1	VIGADE COBERTURA VC1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	11,00	14.620,00	BDI 1	18.216,52	200.381,72	OU
1.3.8.			PLACA PS-1 EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 722x150cm					-	110.955,53	
1.3.8.1.	SICRO	3106427	FÔRMA METALICA PARA CONFECCÃO DE PLACA PS-1, CONFECCÃO, RETIRADA E INSTALAÇÃO	M2	216,60	39,29	BDI 1	48,96	10.604,74	OU
1.3.8.2.	SINAPI-I	34491	CONCRETO AUTOADENSÁVEL (CAA) CLASSE DE RESISTENCIA C30, ESPALHAMENTO SF2, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 15823)	M3	43,20	653,96	BDI 1	814,83	35.200,66	OU
1.3.8.3.	SICRO	1106061	Lançamento manual de concreto usinado - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	43,20	67,24	BDI 1	83,78	3.619,30	OU
1.3.8.4.	SICRO	4208127	CORDOALHA Ø6.0mm - CP175RBE	kg	252,90	28,19	BDI 1	35,12	8.881,85	OU
1.3.8.5.	SINAPI	92761	ESTRIBOS VERTICAIS - VERG. Ø8.00	M	2.348,64	12,54	BDI 1	15,62	36.685,76	OU
1.3.8.6.	SINAPI	92763	GANCHO P/ IÇAMENTO - Ø16.00	M	88,00	9,38	BDI 1	11,69	1.028,72	OU
1.3.8.7.	SICRO	5915369	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de 1.000 a 1.250 kN em cavalo mecânico com reboques de 5 e 4 eixos com capacidade de 130 t	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.8.8.	SICRO	3806423	Lançamento de viga pré-moldada de 1.000 a 1.250 kN com utilização de guindaste	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.3.8.9.	SICRO	5915333	Transporte em cavalo mecânico com dollys de 5 e 4 eixos com capacidade de 111 t - rodovia pavimentada	km	50,00	119,72	BDI 1	149,17	7.458,50	OU
1.4.			ALVENARIA, VERGAS E CHURRASQUEIRA					-	34.189,10	
1.4.1.			ALVENARIA					-	29.421,81	
1.4.1.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	296,98	79,51	BDI 1	99,07	29.421,81	OU
1.4.2.			VERGAS					-	534,55	
1.4.2.1.	SINAPI	105025	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	6,80	63,09	BDI 1	78,61	534,55	OU
1.4.3.			CHURRASQUEIRA					-	4.232,74	
1.4.3.1.	Composição	C13	CHURRASQUEIRA	UN	1,00	3.397,06	BDI 1	4.232,74	4.232,74	OU
1.5.			PISOS					-	118.369,53	
1.5.1.			LAJE PRE FABRICADA					-	84.787,02	
1.5.1.1.	SINAPI	92271	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	152,00	20,00	BDI 1	24,92	3.787,84	OU
1.5.1.2.	SINAPI-I	38406	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	33,48	606,01	BDI 1	755,09	25.280,41	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA PRATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.5.1.3.	SICRO	1106061	Lançamento manual de concreto usinado - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	15,20	67,24	BDI 1	83,78	1.273,46	OU
1.5.1.4.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	4.081,94	2,00	BDI 1	2,49	10.164,03	OU
1.5.1.5.	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	196,68	12,81	BDI 1	15,96	3.139,01	OU
1.5.1.6.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	111,29	12,04	BDI 1	15,00	1.669,35	OU
1.5.1.7.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	123,20	11,17	BDI 1	13,92	1.714,94	OU
1.5.1.8.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	99,15	9,38	BDI 1	11,69	1.159,06	OU
1.5.1.9.	SINAPI	92766	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.699,17	10,23	BDI 1	12,75	21.664,42	OU
1.5.1.10.	SICRO	5915369	Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de 1.000 a 1.250 kN em cavalo mecânico com reboques de 5 e 4 eixos com capacidade de 130 t	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.5.1.11.	SICRO	3806423	Lançamento de viga pré-moldada de 1.000 a 1.250 kN com utilização de guindaste	un	1,00	3.000,00	BDI 1	3.738,00	3.738,00	OU
1.5.1.12.	SICRO	5915333	Transporte em cavalo mecânico com dollys de 5 e 4 eixos com capacidade de 111 t - rodovia pavimentada	km	50,00	119,72	BDI 1	149,17	7.458,50	OU
1.5.2.			CONTRAPISO E REVESTIMENTOS					-	33.582,51	
1.5.2.1.	SINAPI	87747	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	152,00	60,28	BDI 1	75,11	11.416,72	OU
1.5.2.2.	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023. PE	M2	8,25	126,19	BDI 1	157,23	1.297,15	OU
1.5.2.3.	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023. PE	M2	137,40	116,12	BDI 1	144,69	19.880,41	OU
1.5.2.4.	SINAPI	87263	RODAPÉ TIPO PORCELANATO H=7CM	M2	6,83	116,12	BDI 1	144,69	988,23	OU
1.6.			REVESTIMENTOS					-	73.296,92	
1.6.1.			REVESTIMENTOS DE ALVENARIA					-	44.716,86	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE NOVA PRATA	Apelido do Empreendimento REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 03-26 (DES.)	Descrição do Lote REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	Município / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.6.1.1.	SINAPI	87879	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	M2	593,96	4,72	BDI 1	5,88	3.492,48	OU
1.6.1.2.	SINAPI	104236	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA COM PROJETO TIPO CANEQUINHA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	593,96	30,00	BDI 1	37,38	22.202,22	OU
1.6.1.3.	SINAPI	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	6,59	720,44	BDI 1	897,67	5.915,65	OU
1.6.1.4.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	155,90	67,47	BDI 1	84,07	13.106,51	OU
1.6.2.			GRANITOS					-	28.580,06	
1.6.2.1.	SINAPI	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025	M2	14,78	800,00	BDI 1	996,80	14.732,70	OU
1.6.2.2.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	M	18,91	132,40	BDI 1	164,97	3.119,58	OU
1.6.2.3.	SINAPI	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_02/2026	UN	7,00	1.044,25	BDI 1	1.301,14	9.107,98	OU
1.6.2.4.	SINAPI	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	1.300,00	BDI 1	1.619,80	1.619,80	OU
1.7.			FECHAMENTO LATERAL, COBERTURA, RUFOS E CALHAS					-	333.510,72	
1.7.1.			FECHAMENTO LATERAL					-	26.480,34	
1.7.1.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	365,70	58,11	BDI 1	72,41	26.480,34	OU
1.7.2.			COBERTURA					-	294.853,30	
1.7.2.1.	Composição	ZIP 65	TELHA ZIPADA ZIP65 0,50mm	M2	1.547,75	108,99	BDI 1	135,80	210.184,45	OU
1.7.2.2.	Composição	Terças	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TREÇA PARA TELHADO DE UMA ÁGUA COM PERFIL Z220 PARA TEHA METÁLICA ZIPADA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 104314	M	825,00	72,32	BDI 1	90,11	74.340,75	RA
1.7.2.3.	SINAPI-I	546	BARRAS DE AÇO PARA CONTRAVENTAMENTO 1"	KG	995,00	8,33	BDI 1	10,38	10.328,10	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICIPIO DE NOVA PRATA	Apelido do Empreendimento REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 03-26 (DES.)	Descrição do Lote REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	Município / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.7.3.			RUFOS E CALHAS					-	12.177,08	
1.7.3.1.	SINAPI-I	12614	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	4,00	66,33	BDI 1	82,65	330,60	OU
1.7.3.2.	SINAPI-I	12615	ABRACADEIRA PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE *80 E 100* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	125,00	15,38	BDI 1	19,16	2.395,00	OU
1.7.3.3.	SINAPI-I	12616	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE *119 E 170* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	4,00	20,11	BDI 1	25,06	100,24	OU
1.7.3.4.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	65,60	67,26	BDI 1	83,81	5.497,94	OU
1.7.3.5.	SINAPI-I	1119	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 28, CORTE 25 CM	M	115,00	19,31	BDI 1	24,06	2.766,90	OU
1.7.3.6.	SINAPI	88323	TELHADISTA, SERVIÇO PARA INSTALAÇÃO DE CALHAS E RUFOS	H	32,00	27,25	BDI 1	33,95	1.086,40	OU
1.8.			ESQUADRIAS					-	24.580,67	
1.8.1.			PORTAS					-	12.935,99	
1.8.1.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	10,08	969,44	BDI 1	1.207,92	12.175,83	OU
1.8.1.2.	SINAPI	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_10/2025	UN	8,00	76,26	BDI 1	95,02	760,16	OU
1.8.2.			JANELAS					-	11.644,68	
1.8.2.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	11,36	822,68	BDI 1	1.025,06	11.644,68	OU
1.9.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	66.817,65	
1.9.1.			ÁGUA FRIA					-	6.417,48	
1.9.1.1.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	73,15	25,55	BDI 1	31,84	2.329,10	OU
1.9.1.2.	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,05	35,91	BDI 1	44,74	1.165,48	OU
1.9.1.3.	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	32,03	BDI 1	39,91	39,91	OU
1.9.1.4.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	13,11	BDI 1	16,34	375,82	OU
1.9.1.5.	SINAPI	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	20,34	BDI 1	25,34	76,02	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE NOVA PRATA	Apelido do Empreendimento REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 03-26 (DES.)	Descrição do Lote REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	Município / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.9.1.6.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	10,26	BDI 1	12,78	293,94	OU
1.9.1.7.	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	14,48	BDI 1	18,04	108,24	OU
1.9.1.8.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	127,64	BDI 1	159,04	477,12	OU
1.9.1.9.	SINAPI	103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	33,84	BDI 1	42,16	126,48	OU
1.9.1.10.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	121,05	BDI 1	150,83	603,32	OU
1.9.1.11.	SINAPI	103037	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	65,69	BDI 1	81,85	81,85	OU
1.9.1.12.	SINAPI-I	34636	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	456,02	BDI 1	568,20	568,20	OU
1.9.1.13.	SINAPI-I	11825	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	1,00	118,24	BDI 1	147,33	147,33	OU
1.9.1.14.	SINAPI-I	11831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	1,00	19,80	BDI 1	24,67	24,67	OU
1.9.2.			ESGOTO CLOACAL					-	23.864,70	
1.9.2.1.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,05	23,67	BDI 1	29,49	738,72	OU
1.9.2.2.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20,60	38,13	BDI 1	47,51	978,71	OU
1.9.2.3.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	23,10	42,45	BDI 1	52,89	1.221,76	OU
1.9.2.4.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00	11,48	BDI 1	14,30	200,20	OU
1.9.2.5.	Composição	C02	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	5,00	245,84	BDI 1	306,32	1.531,60	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA PRATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.9.2.6.	Composição	C03	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	8,00	246,30	BDI 1	306,89	2.455,12	OU
1.9.2.7.	Composição	C04	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	10,00	238,97	BDI 1	297,76	2.977,60	OU
1.9.2.8.	Composição	C05	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	3,00	240,75	BDI 1	299,97	899,91	OU
1.9.2.9.	Composição	C06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	6,00	247,33	BDI 1	308,17	1.849,02	OU
1.9.2.10.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	4,00	13,49	BDI 1	16,81	67,24	OU
1.9.2.11.	SINAPI	89709	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	UN	7,00	26,04	BDI 1	32,45	227,15	OU
1.9.2.12.	SINAPI-I	35277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	UN	1,00	512,02	BDI 1	637,98	637,98	OU
1.9.2.13.	SINAPI	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	6,00	299,91	BDI 1	373,69	2.242,14	OU
1.9.2.14.	SINAPI	98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	UN	1,00	3.026,96	BDI 1	3.771,59	3.771,59	OU
1.9.2.15.	SINAPI	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	UN	1,00	3.026,96	BDI 1	3.771,59	3.771,59	OU
1.9.2.16.	Composição	C11	CAIXA CLORADORA 50L	UN	1,00	236,25	BDI 1	294,37	294,37	OU
1.9.3.			ESGOTO PLUVIAL					-	27.765,54	
1.9.3.1.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	55,00	42,45	BDI 1	52,89	2.908,95	OU
1.9.3.2.	SINAPI-I	20065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	110,00	47,89	BDI 1	59,67	6.563,70	OU
1.9.3.3.	Composição	C03	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	11,00	246,30	BDI 1	306,89	3.375,79	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA PRATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.9.3.4.	Composição	C06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	11,00	247,33	BDI 1	308,17	3.389,87	OU
1.9.3.5.	Composição	C08	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	22,00	265,62	BDI 1	330,96	7.281,12	OU
1.9.3.6.	SINAPI-I	12910	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	11,00	9,89	BDI 1	12,32	135,52	OU
1.9.3.7.	SINAPI	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	11,00	299,91	BDI 1	373,69	4.110,59	OU
1.9.4.			LOUÇAS E METAIS					-	8.769,93	
1.9.4.1.	SINAPI	86932	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	UN	6,00	659,41	BDI 1	821,62	4.929,72	OU
1.9.4.2.	SINAPI-I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	6,00	32,99	BDI 1	41,11	246,66	OU
1.9.4.3.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	4,00	133,32	BDI 1	166,12	664,48	OU
1.9.4.4.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	6,00	100,20	BDI 1	124,85	749,10	OU
1.9.4.5.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	59,69	BDI 1	74,37	223,11	OU
1.9.4.6.	SINAPI	95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	4,00	130,38	BDI 1	162,45	649,80	OU
1.9.4.7.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	3,00	47,78	BDI 1	59,53	178,59	OU
1.9.4.8.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	2,88	314,47	BDI 1	391,83	1.128,47	OU
1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	18.747,50	
1.10.1.			Acessórios p/ eletrodutos					-	3.222,57	
1.10.1.1.	SINAPI	92867	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	32,71	BDI 1	40,76	122,28	OU
1.10.1.2.	SINAPI	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23,00	15,74	BDI 1	19,61	451,03	OU
1.10.1.3.	SINAPI	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	18,38	BDI 1	22,90	137,40	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICIPIO DE NOVA PRATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.10.1.4.	SINAPI	95817	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	38,00	32,74	BDI 1	40,79	1.550,02	OU
1.10.1.5.	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	32,00	22,60	BDI 1	28,16	901,12	OU
1.10.1.6.	SINAPI	94657	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	11,00	4,43	BDI 1	5,52	60,72	OU
1.10.2.			Acessórios uso geral					-	599,69	
1.10.2.1.	Cotação	COT03	Arruela Lisa Galvanizada 1/4"	UN	95,00	0,28	BDI 1	0,35	33,25	OU
1.10.2.2.	Cotação	COT04	Arruela Lisa Galvanizada 5/16"	UN	13,00	0,22	BDI 1	0,27	3,51	OU
1.10.2.3.	SINAPI-I	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	13,00	0,92	BDI 1	1,15	14,95	OU
1.10.2.4.	SINAPI-I	11945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	UN	140,00	0,15	BDI 1	0,19	26,60	OU
1.10.2.5.	SINAPI-I	4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	225,00	0,25	BDI 1	0,31	69,75	OU
1.10.2.6.	Cotação	COT05	Eletrocalha Perfilado Distanciador em "U" de 38mm	UN	13,00	3,58	BDI 1	4,46	57,98	OU
1.10.2.7.	Cotação	COT06	Parafuso Auto Brocante Panela 2,9x25mm	UN	140,00	0,24	BDI 1	0,30	42,00	OU
1.10.2.8.	Cotação	COT07	Parafuso Auto Brocante Panela 4,2x32mm	UN	221,00	0,18	BDI 1	0,22	48,62	OU
1.10.2.9.	Cotação	COT08	Parafuso Auto Brocante Panela 4,8x45mm	UN	4,00	0,71	BDI 1	0,88	3,52	OU
1.10.2.10.	SINAPI-I	4300	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 50 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	13,00	0,81	BDI 1	1,01	13,13	OU
1.10.2.11.	Cotação	COT09	Parafuso Máquina Chata Fenda 1/4 x 5/8"	UN	56,00	0,43	BDI 1	0,54	30,24	OU
1.10.2.12.	Cotação	COT10	Porca Sextavada 1/4	UN	87,00	0,10	BDI 1	0,12	10,44	OU
1.10.2.13.	Cotação	COT11	VERGALHAO GALVANIZADO ROSCA TOTAL 1/4	UN	13,00	15,17	BDI 1	18,90	245,70	OU
1.10.3.			Cabo Unipolar (cobre)					-	4.797,28	
1.10.3.1.	SINAPI-I	39251	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 0,5mm² - azul claro	M	16,80	0,74	BDI 1	0,92	15,46	OU
1.10.3.2.	SINAPI-I	39251	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 0,5mm² - branco	M	16,80	0,74	BDI 1	0,92	15,46	OU
1.10.3.3.	SINAPI-I	39251	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 0,5mm² - preto	M	16,80	0,74	BDI 1	0,92	15,46	OU
1.10.3.4.	SINAPI-I	39251	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 0,5mm² - vermelho	M	16,80	0,74	BDI 1	0,92	15,46	OU
1.10.3.5.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 1,5mm² - amarelo	M	92,70	3,27	BDI 1	4,07	377,29	OU
1.10.3.6.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 1,5mm² - azul claro	M	86,20	3,27	BDI 1	4,07	350,83	OU
1.10.3.7.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 1,5mm² - branco	M	41,80	3,27	BDI 1	4,07	170,13	OU
1.10.3.8.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 1,5mm² - verde-amarelo	M	36,50	3,27	BDI 1	4,07	148,56	OU
1.10.3.9.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 2,5mm² - azul claro	M	163,80	4,77	BDI 1	5,94	972,97	OU
1.10.3.10.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 2,5mm² - branco	M	139,20	4,77	BDI 1	5,94	826,85	OU
1.10.3.11.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 2,5mm² - preto	M	26,60	4,77	BDI 1	5,94	158,00	OU
1.10.3.12.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 2,5mm² - verde	M	0,50	4,77	BDI 1	5,94	2,97	OU
1.10.3.13.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 2,5mm² - verde-amarelo	M	111,10	4,77	BDI 1	5,94	659,93	OU
1.10.3.14.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 6,0mm² - azul claro	M	32,40	10,29	BDI 1	12,82	415,37	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICIPIO DE NOVA PRATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.10.3.15.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 6,0mm² - preto	M	14,10	10,29	BDI 1	12,82	180,76	OU
1.10.3.16.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 6,0mm² - verde-amarelo	M	18,40	10,29	BDI 1	12,82	235,89	OU
1.10.3.17.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO PVC 450/750V 6,0mm² - vermelho	M	18,40	10,29	BDI 1	12,82	235,89	OU
1.10.4.			Caixa de passagem - embutir					-	294,58	
1.10.4.1.	SINAPI-I	43096	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 400 X 400 X *120* MM	UN	1,00	236,42	BDI 1	294,58	294,58	OU
1.10.5.			Lâmpadas					-	488,32	
1.10.5.1.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	7,00	15,30	BDI 1	19,06	133,42	OU
1.10.5.2.	Cotação	COT12	LÂMPADA DE LED 24W	UN	10,00	28,48	BDI 1	35,49	354,90	OU
1.10.6.			Dispositivo elétrico embutido					-	33,93	
1.10.6.1.	SINAPI-I	38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	3,00	3,14	BDI 1	3,91	11,73	OU
1.10.6.2.	SINAPI-I	38096	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	3,00	5,94	BDI 1	7,40	22,20	OU
1.10.7.			Dispositivo elétrico embutido					-	443,64	
1.10.7.1.	SINAPI-I	39352	TAMPA PVC p/ CONDULETE, 2 TOMADAS HEXAGONAL 2P+T 20A	UN	4,00	3,98	BDI 1	4,96	19,84	OU
1.10.7.2.	SINAPI-I	39346	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR	UN	4,00	3,98	BDI 1	4,96	19,84	OU
1.10.7.3.	SINAPI-I	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	38,00	6,44	BDI 1	8,02	304,76	OU
1.10.7.4.	SINAPI-I	39352	TAMPA PVC p/ CONDULETE, TOMADA HEXAGONAL 2P+T 10A	UN	15,00	3,98	BDI 1	4,96	74,40	OU
1.10.7.5.	SINAPI-I	39352	TAMPA PVC p/ CONDULETE, TOMADA HEXAGONAL 2P+T 20A	UN	5,00	3,98	BDI 1	4,96	24,80	OU
1.10.8.			Dispositivo de proteção					-	4.019,22	
1.10.8.1.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	11,02	BDI 1	13,73	13,73	OU
1.10.8.2.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	11,02	BDI 1	13,73	54,92	OU
1.10.8.3.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	11,99	BDI 1	14,94	44,82	OU
1.10.8.4.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	11,99	BDI 1	14,94	14,94	OU
1.10.8.5.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	20,68	BDI 1	25,77	103,08	OU
1.10.8.6.	SINAPI	101898	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	1.223,09	BDI 1	1.523,97	1.523,97	OU
1.10.8.7.	SINAPI-I	39472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	UN	4,00	159,23	BDI 1	198,40	793,60	OU
1.10.8.8.	SINAPI	93676	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	159,55	BDI 1	198,80	596,40	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA PRATA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.10.8.9.	SINAPI	97711	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	175,31	BDI 1	218,44	873,76	OU
1.10.9.			Eletrocalha furada tipo C pré-galvanizada					-	1.256,16	
1.10.9.1.	Cotação	COT15	SAÍDA HORIZONTAL P/ ELETRODUTO, ELETROCALHA TIPO C	UN	7,00	1,46	BDI 1	1,82	12,74	OU
1.10.9.2.	Cotação	COT16	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C 50X50MM CHAPA 18	UN	13,00	45,09	BDI 1	56,18	730,34	OU
1.10.9.3.	Cotação	COT17	SUPORTE VERTICAL 100x50MM	UN	13,00	7,48	BDI 1	9,32	121,16	OU
1.10.9.4.	Cotação	COT18	TALA PLANA PERFURADA PARA ELETROCALHA 50MM	UN	14,00	0,92	BDI 1	1,15	16,10	OU
1.10.9.5.	Cotação	COT19	Tampa Eletrocalha Encaixe 50mm Aço Galvanizado CH24	UN	13,00	22,94	BDI 1	28,58	371,54	OU
1.10.9.6.	Cotação	COT20	ELETROCALHA TERMINAL DE FECHAMENTO 50X50MM CHAPA 18	UN	2,00	1,72	BDI 1	2,14	4,28	OU
1.10.10.			Eletroduto PVC encaixe					-	1.613,02	
1.10.10.1.	SINAPI-I	2681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	M	1,30	26,34	BDI 1	32,82	42,67	OU
1.10.10.2.	SINAPI-I	2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	163,10	7,05	BDI 1	8,78	1.432,02	OU
1.10.10.3.	SINAPI	91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	25,84	BDI 1	32,20	64,40	OU
1.10.10.4.	Cotação	COT13	Abraçadeira de PVC encaixe 3/4"	UN	219,00	0,26	BDI 1	0,32	70,08	OU
1.10.10.5.	Cotação	COT14	Abraçadeira de PVC encaixe 2"	UN	5,00	0,62	BDI 1	0,77	3,85	OU
1.10.11.			Eletroduto PVC flexível					-	1.038,26	
1.10.11.1.	SINAPI-I	2504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	M	7,70	13,75	BDI 1	17,13	131,90	OU
1.10.11.2.	SINAPI-I	2500	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 60 MM, DN = 2", TIPO SEALTUBO	M	15,60	46,63	BDI 1	58,10	906,36	OU
1.10.12.			Quadro distribuição chapa pintada sobrepor					-	940,83	
1.10.12.1.	SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	755,08	BDI 1	940,83	940,83	OU
1.11.			ACESSIBILIDADE					-	5.714,33	
1.11.0.1.	SINAPI	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	300,00	BDI 1	373,80	1.121,40	OU
1.11.0.2.	SINAPI	100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	250,00	BDI 1	311,50	311,50	OU
1.11.0.3.	SINAPI	100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	250,00	BDI 1	311,50	311,50	OU
1.11.0.4.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	300,00	BDI 1	373,80	747,60	OU



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICIPIO DE NOVA PRATA	Apelido do Empreendimento REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 03-26 (DES.)	Descrição do Lote REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	Município / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.11.0.5.	SINAPI	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	500,00	BDI 1	623,00	623,00	OU
1.11.0.6.	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	300,00	BDI 1	373,80	373,80	OU
1.11.0.7.	SINAPI-I	377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,00	32,99	BDI 1	41,11	41,11	OU
1.11.0.8.	SINAPI-I	36520	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1,00	800,51	BDI 1	997,44	997,44	OU
1.11.0.9.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	500,00	BDI 1	623,00	623,00	OU
1.11.0.10.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	0,38	152,10	BDI 1	189,52	72,02	OU
1.11.0.11.	SINAPI-I	10851	PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO)	UN	2,00	30,00	BDI 1	37,38	74,76	OU
1.11.0.12.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	0,30	314,47	BDI 1	391,83	117,55	RA
1.11.0.13.	Composição	C12	ALARME AUDIOVISUAL PARA BANHEIRO PNE	UN	1,00	240,49	BDI 1	299,65	299,65	RA
1.12.			PINTURA					-	28.403,75	
1.12.1.			PINTURA EM ALVENARIA					-	25.163,11	
1.12.1.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	296,98	3,87	BDI 1	4,82	1.431,44	RA
1.12.1.2.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	296,98	11,29	BDI 1	14,07	4.178,51	RA
1.12.1.3.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	296,98	32,46	BDI 1	40,45	12.012,84	RA
1.12.1.4.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	296,98	3,87	BDI 1	4,82	1.431,44	RA
1.12.1.5.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	296,98	16,51	BDI 1	20,57	6.108,88	RA
1.12.2.			PINTURA EM LAJE DE FORRO					-	3.240,64	
1.12.2.1.	SINAPI	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	152,00	12,26	BDI 1	15,28	2.322,56	OU
1.12.2.2.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	152,00	4,85	BDI 1	6,04	918,08	OU
1.13.			PPCI					-	779,68	
1.13.0.1.	SINAPI-I	10891	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PO QUÍMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	1,00	205,61	BDI 1	256,19	256,19	OU
1.13.0.2.	SINAPI	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 PE	UN	1,00	236,14	BDI 1	294,23	294,23	OU

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICIPIO DE NOVA PRATA	Apelido do Empreendimento REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 03-26 (DES.)	Descrição do Lote REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL	Município / UF NOVA PRATA/RS	BDI 1 24,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Falta preencher o Código (coluna Q) na Linha 128

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA GARAGEM MUNICIPAL									1.342.589,60	
1.13.0.3.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	19,00	BDI 1	23,67	94,68	OU
1.13.0.4.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZAÇÃOD E SEGURANÇA CONTRA INCENDIO 13X26CM - SAIDA	UN	3,00	18,00	BDI 1	22,43	67,29	OU
1.13.0.5.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZAÇÃOD E SEGURANÇA CONTRA INCENDIO 13X26CM - EXTINTOR	UN	2,00	18,00	BDI 1	22,43	44,86	OU
1.13.0.6.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZAÇÃOD E SEGURANÇA CONTRA INCENDIO 13X26CM - PROIBIDO FUMAR	UN	1,00	18,00	BDI 1	22,43	22,43	OU
1.14.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	3.090,00	
1.14.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	1.500,00	1,65	BDI 1	2,06	3.090,00	OU

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

NOVA PRATA/RS
Local
quinta-feira, 16 de abril de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: LETÍCIA BORTOLUZZI
CREA/CAU: RS 145914
ART/RRT: 14357014