



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BARRETOS
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL

PLANILHA ORÇAMETÁRIA PROPOSTA PELA PREFEITURA									
CONVÊNIO Nº						DATA: 12/11/2025	CONSTRUÇÃO E REFORMA		
PROponente:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BARRETOS					BDI: 26,32%	SINAPI SETEMBRO - 2025 DESONERADA		
OBRA:	CEMEI JOSÉ PEREIRA NEVES						CDHU AGOSTO - 2025 DESONERADA		
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA E CONSTRUÇÃO - CEMEI JOSÉ PEREIRA NEVES						FDE 07 - 2025		
LOCAL:									
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	TABELA	QUANT.	R\$ unitário sem BDI	R\$ unitário com BDI	R\$ Total	
REFORMA									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.01	DEMOLIÇÕES								
1.01.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	97622	SINAPI	2,67	R\$ 74,22	R\$ 93,75	R\$ 250,31	
1.01.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	97633	SINAPI	169,36	R\$ 29,57	R\$ 37,35	R\$ 6.325,60	
1.01.3	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	97626	SINAPI	0,24	R\$ 745,82	R\$ 942,12	R\$ 222,34	
1.01.4	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	104789	SINAPI	5,83	R\$ 261,17	R\$ 329,91	R\$ 1.923,38	
1.01.5	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	97644	SINAPI	1,47	R\$ 12,32	R\$ 15,56	R\$ 22,87	
1.01.6	Retirada de bancada incluindo pertences	M2	04.11.030	CDHU	1,20	R\$ 63,44	R\$ 80,14	R\$ 96,17	
1.01.7	Retirada de esquadria metálica em geral	M2	04.09.020	CDHU	4,40	R\$ 31,72	R\$ 40,07	R\$ 176,31	
1.01.8	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	97647	SINAPI	35,46	R\$ 4,59	R\$ 5,80	R\$ 205,67	
1.01.9	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	97650	SINAPI	35,46	R\$ 9,93	R\$ 12,54	R\$ 444,67	
1.01.10	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	04.11.020	CDHU	10,00	R\$ 44,70	R\$ 56,47	R\$ 564,70	
1.01.11	Retirada de divisória em placa de concreto, granito, granilite ou mármore	M2	04.01.060	CDHU	8,21	R\$ 19,90	R\$ 25,14	R\$ 206,40	
1.02	CANTEIRO DE OBRA								
1.02.1	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	M2	98458	SINAPI	65,04	R\$ 96,05	R\$ 121,33	R\$ 7.891,30	
1.03	PLACA DE OBRA								
1.03.1	Placa de identificação para obra	M2	02.08.020	CDHU	4,50	R\$ 893,85	R\$ 1.129,11	R\$ 5.081,00	
						SUB TOTAL - ITEM 1.0		R\$	23.410,72
2.0	INFRAESTRUTURA								
2.01	FUNDAÇÕES								
2.01.1	ESTACAS								
2.01.1.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	101173	SINAPI	51,00	R\$ 62,80	R\$ 79,33	R\$ 4.045,83	
2.02	VIGA BALDRAME								
2.02.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	96527	SINAPI	2,57	R\$ 133,13	R\$ 168,17	R\$ 431,52	
2.02.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	96533	SINAPI	17,43	R\$ 101,45	R\$ 128,15	R\$ 2.233,65	
2.02.3	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	100324	SINAPI	0,40	R\$ 162,93	R\$ 205,81	R\$ 83,15	
2.02.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	96543	SINAPI	22,62	R\$ 20,43	R\$ 25,81	R\$ 583,82	
2.02.5	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	96545	SINAPI	75,74	R\$ 15,20	R\$ 19,20	R\$ 1.454,21	
2.02.6	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	96557	SINAPI	1,62	R\$ 635,76	R\$ 803,09	R\$ 1.298,60	
2.02.7	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	06.11.040	CDHU	0,87	R\$ 19,07	R\$ 24,09	R\$ 21,01	
2.03	ALVENARIA DE EMBASAMENTO								
2.03.1	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	M3	14.01.020	CDHU	2,20	R\$ 1.045,55	R\$ 1.320,74	R\$ 2.905,63	
						SUB TOTAL - ITEM 2.0		R\$	13.057,42
3.0	SUPERESTRUTURA								
3.01	ESTRUTURA DE CONCRETO								
3.01.1	PILARES								
3.01.1.1	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	92269	SINAPI	16,62	R\$ 134,72	R\$ 170,18	R\$ 2.828,39	
3.01.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92759	SINAPI	31,79	R\$ 13,28	R\$ 16,78	R\$ 533,44	
3.01.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92761	SINAPI	115,06	R\$ 10,72	R\$ 13,54	R\$ 1.557,91	
3.01.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	103669	SINAPI	1,12	R\$ 936,05	R\$ 1.182,42	R\$ 1.327,86	
3.01.2	VIGAS								
3.01.2.1	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	92270	SINAPI	20,01	R\$ 203,80	R\$ 257,44	R\$ 5.151,37	
3.01.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92759	SINAPI	21,27	R\$ 13,28	R\$ 16,78	R\$ 356,91	
3.01.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92762	SINAPI	105,06	R\$ 9,34	R\$ 11,80	R\$ 1.239,71	
3.01.2.4	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	103674	SINAPI	1,40	R\$ 608,01	R\$ 768,04	R\$ 1.076,02	
3.01.3	LAJES								
3.01.3.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	101964	SINAPI	36,88	R\$ 188,54	R\$ 238,16	R\$ 8.783,34	
						SUB TOTAL - ITEM 3.0		R\$	22.854,95
4.0	IMPERMEABILIZAÇÃO								
4.01	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	98557	SINAPI	25,52	R\$ 43,60	R\$ 55,08	R\$ 1.405,64	



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BARRETOS
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA PELA PREFEITURA								
CONVÊNIO Nº						DATA: 12/11/2025	CONSTRUÇÃO E REFORMA	
PROponente:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BARRETOS					BDI: 26,32%	SINAPI SETEMBRO - 2025 DESONERADA	
OBRA:	CEMEI JOSÉ PEREIRA NEVES						CDHU AGOSTO - 2025 DESONERADA	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA E CONSTRUÇÃO - CEMEI JOSÉ PEREIRA NEVES						FDE 07 - 2025	
LOCAL:								
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	TABELA	QUANT.	R\$ unitário sem BDI	R\$ unitário com BDI	R\$ Total
						SUB TOTAL - ITEM 4.0		R\$ 1.405,64
5.0	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS							
5.01	ALVENARIA CONVENCIONAL							
5.01.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	103332	SINAPI	127,56	R\$ 134,59	R\$ 170,01	R\$ 21.686,48
5.02	VERGAS E CONTRA-VERGAS							
5.02.1	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF 03/2024	M	105026	SINAPI	20,90	R\$ 40,93	R\$ 51,70	R\$ 1.080,53
5.02.2	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF 03/2024	M	105032	SINAPI	12,40	R\$ 30,61	R\$ 38,67	R\$ 479,51
5.02.3	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF 03/2024	M	105033	SINAPI	3,60	R\$ 56,07	R\$ 70,83	R\$ 254,99
						SUB TOTAL - ITEM 5.0		R\$ 23.501,51
6.0	ESQUADRIAS DE MADEIRA							
6.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	91315	SINAPI	1,00	R\$ 1.159,04	R\$ 1.464,10	R\$ 1.464,10
6.02	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	91314	SINAPI	1,00	R\$ 1.069,17	R\$ 1.350,58	R\$ 1.350,58
						SUB TOTAL - ITEM 6.0		R\$ 2.814,68
7.0	ESQUADRIAS METÁLICAS							
7.01	Caixilho em ferro de correr, sob medida	M2	24.01.070	CDHU	10,50	R\$ 935,41	R\$ 1.181,61	R\$ 12.406,91
7.02	Caixilho em ferro basculante, sob medida	M2	24.01.030	CDHU	0,60	R\$ 1.540,90	R\$ 1.946,46	R\$ 1.167,88
7.03	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	102180	SINAPI	11,10	R\$ 488,60	R\$ 617,20	R\$ 6.850,92
7.04	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial	M2	24.02.070	CDHU	8,40	R\$ 405,58	R\$ 512,33	R\$ 4.303,57
7.05	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	M2	24.02.060	CDHU	7,50	R\$ 1.029,43	R\$ 1.300,38	R\$ 9.752,85
						SUB TOTAL - ITEM 7.0		R\$ 34.482,13
8.0	COBERTURA							
8.01	TELHA FIBROCIMENTO (Canalete)							
8.01.1	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019_PS	M2	94218	SINAPI	61,29	R\$ 112,48	R\$ 142,08	R\$ 8.708,08
8.01.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	92543	SINAPI	61,29	R\$ 28,29	R\$ 35,74	R\$ 2.190,50
8.02	TELHA POLICARBONATO							
8.02.1	Cobertura curva em chapa de policarbonato alveolar bronze de 10 mm	M2	16.32.130	CDHU	13,97	R\$ 268,06	R\$ 338,61	R\$ 4.730,38
8.02.2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	92580	SINAPI	13,97	R\$ 49,01	R\$ 61,91	R\$ 864,88
						SUB TOTAL - ITEM 8.0		R\$ 16.493,84
9.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							
9.01	HIDROSSANITÁRIO							
9.01.1	REDE DE ÁGUA FRIA							
9.01.1.1	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	46.01.020	CDHU	58,42	R\$ 31,23	R\$ 39,45	R\$ 2.304,67
9.01.1.2	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4"), inclusive conexões	M	46.01.040	CDHU	24,8	R\$ 47,98	R\$ 60,61	R\$ 1.503,13
9.01.2	ESGOTO SANITÁRIO							
9.01.2.1	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	46.02.070	CDHU	30,2	R\$ 78,00	R\$ 98,53	R\$ 2.975,61
9.01.2.2	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 75 mm, inclusive conexões	M	46.02.060	CDHU	1,03	R\$ 71,96	R\$ 90,90	R\$ 93,63
9.01.2.3	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	M	46.02.050	CDHU	21,1	R\$ 45,25	R\$ 57,16	R\$ 1.206,08
9.01.2.4	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	M	46.02.010	CDHU	14,11	R\$ 37,09	R\$ 46,85	R\$ 661,05
9.01.2.5	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	UN	49.01.016	CDHU	6,00	R\$ 86,63	R\$ 109,43	R\$ 656,58
9.02	EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS							
9.02.1	LOUÇAS SANITÁRIAS							
9.02.1.1	BR-09 LAVATORIO ACESSIVEL	CJ	08.16.055	FDE	1,00	R\$ 1.917,89	R\$ 2.422,68	R\$ 2.422,68
9.02.1.2	BR-08 BACIA PARA SANITÁRIO ACESSIVEL	CJ	08.16.054	FDE	1,00	R\$ 3.117,26	R\$ 3.937,72	R\$ 3.937,72
9.02.1.3	BOTAO PARA CAMPAINHA - ELETROD PVC Ø 25MM FLEXIVEL NBR 15465	UN	09.08.054	FDE	1,00	R\$ 353,93	R\$ 447,08	R\$ 447,08
9.02.1.4	BACIA SANITÁRIA INFANTIL	UN	08.16.003	FDE	4,00	R\$ 704,72	R\$ 890,20	R\$ 3.560,80
9.02.1.5	Lavatório de louça pequeno com coluna suspensa - linha especial	UN	44.01.160	CDHU	4,00	R\$ 1.037,80	R\$ 1.310,95	R\$ 5.243,80
9.03	COMPLEMENTOS							
9.03.1	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	UN	44.03.050	CDHU	4,00	R\$ 75,53	R\$ 95,41	R\$ 381,64
9.03.2	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	UN	44.03.180	CDHU	5,00	R\$ 67,36	R\$ 85,09	R\$ 425,45
9.03.3	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	UN	44.03.130	CDHU	5,00	R\$ 67,42	R\$ 85,16	R\$ 425,80
9.03.4	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF 12/2020	UN	98105	SINAPI	1,00	R\$ 690,21	R\$ 871,87	R\$ 871,87
9.04	METAIS							
9.04.1	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" - linha especial	UN	47.02.020	CDHU	4,00	R\$ 84,98	R\$ 107,35	R\$ 429,40



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BARRETOS
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA PELA PREFEITURA								
CONVÊNIO Nº					DATA: 12/11/2025	CONSTRUÇÃO E REFORMA		
PROponente:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BARRETOS				BDI: 26,32%	SINAPI SETEMBRO - 2025 DESONERADA		
OBRA:	CEMEI JOSÉ PEREIRA NEVES					CDHU AGOSTO - 2025 DESONERADA		
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA E CONSTRUÇÃO - CEMEI JOSÉ PEREIRA NEVES					FDE 07 - 2025		
LOCAL:								
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	TABELA	QUANT.	R\$ unitário sem BDI	R\$ unitário com BDI	R\$ Total
9.04.2	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1 1/2" - linha especial	UN	47.02.050	CDHU	5,00	R\$ 194,19	R\$ 245,30	R\$ 1.226,50
9.04.3	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	90	SINAPI	4,00	R\$ 71,75	R\$ 90,63	R\$ 362,52
SUB TOTAL - ITEM 9.0							R\$	29.136,01
10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
10.01	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (AMARELO)	M	91924	SINAPI	37,65	R\$ 3,48	R\$ 4,40	R\$ 165,66
10.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (AZUL CLARO)	M	91924	SINAPI	48,36	R\$ 3,48	R\$ 4,40	R\$ 212,78
10.03	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (BRANCO)	M	91924	SINAPI	73,81	R\$ 3,48	R\$ 4,40	R\$ 324,76
10.04	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (VERDE-AMARELO)	M	91924	SINAPI	27,80	R\$ 3,48	R\$ 4,40	R\$ 122,32
10.05	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (AZUL CLARO)	M	91926	SINAPI	53,81	R\$ 4,97	R\$ 6,28	R\$ 337,93
10.06	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (BRANCO)	M	91926	SINAPI	35,46	R\$ 4,97	R\$ 6,28	R\$ 222,69
10.07	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (PRETO)	M	91926	SINAPI	18,38	R\$ 4,97	R\$ 6,28	R\$ 115,43
10.08	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (VERDE-AMARELO)	M	91926	SINAPI	50,36	R\$ 4,97	R\$ 6,28	R\$ 316,26
10.09	CAIXA OCTOGONAL 4" x 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	91936	SINAPI	16,00	R\$ 20,97	R\$ 26,49	R\$ 423,84
10.10	Caixa em PVC de 4" x 2"	UN	40.07.010	CDHU	18,00	R\$ 16,10	R\$ 20,34	R\$ 366,12
10.11	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	91953	SINAPI	9,00	R\$ 38,21	R\$ 48,27	R\$ 434,43
10.12	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	40.04.450	CDHU	5,00	R\$ 27,44	R\$ 34,66	R\$ 173,30
10.13	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 20A-250V	UN	09.84.010	FDE	4,00	R\$ 27,71	R\$ 35,00	R\$ 140,00
10.14	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	93661	SINAPI	1,00	R\$ 52,78	R\$ 66,67	R\$ 66,67
10.15	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	37.13.600	CDHU	2,00	R\$ 33,09	R\$ 41,80	R\$ 83,60
10.16	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	37.13.630	CDHU	1,00	R\$ 168,55	R\$ 212,91	R\$ 212,91
10.17	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	93674	SINAPI	1,00	R\$ 134,40	R\$ 169,77	R\$ 169,77
10.18	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	39805	SINAPI	1,00	R\$ 135,12	R\$ 170,68	R\$ 170,68
10.19	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 1363 a 1800 lm, potência de 15 W a 24 W	UN	41.31.070	CDHU	16,00	R\$ 242,74	R\$ 306,63	R\$ 4.906,08
10.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	91835	SINAPI	103,61	R\$ 22,48	R\$ 28,40	R\$ 2.942,52
SUB TOTAL - ITEM 10.0							R\$	11.907,75
11.0	REVESTIMENTO DE PAREDES							
11.01	REBOCO PAULISTA / EMBOÇO							
11.01.1	Chapisco	M2	17.02.020	CDHU	241,04	R\$ 7,15	R\$ 9,03	R\$ 2.176,59
11.01.2	Reboco	M2	17.02.220	CDHU	241,04	R\$ 13,32	R\$ 16,83	R\$ 4.056,70
11.02	REVESTIMENTO CERÂMICO							
11.02.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	104611	SINAPI	237,32	R\$ 88,42	R\$ 111,69	R\$ 26.506,27
SUB TOTAL - ITEM 11.0							R\$	32.739,56
12.0	PISOS							
12.01	PISO PORCELANATO							
12.01.1	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	87263	SINAPI	36,88	R\$ 104,87	R\$ 132,47	R\$ 4.885,49
12.01.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	87255	SINAPI	8,70	R\$ 81,44	R\$ 102,88	R\$ 895,06
12.01.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	87256	SINAPI	27,70	R\$ 68,54	R\$ 86,58	R\$ 2.398,27
12.01.4	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	88650	SINAPI	11,15	R\$ 11,05	R\$ 13,96	R\$ 155,65
12.02	CONTRA PISO							
12.02.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	97083	SINAPI	73,32	R\$ 4,19	R\$ 5,29	R\$ 387,86
12.02.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	95240	SINAPI	73,32	R\$ 18,76	R\$ 23,70	R\$ 1.737,68
12.02.3	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	87298	SINAPI	3,66	R\$ 616,02	R\$ 778,16	R\$ 2.848,07
12.03	SOLEIRAS							
12.03.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	98689	SINAPI	5,70	R\$ 124,05	R\$ 156,70	R\$ 893,19
SUB TOTAL - ITEM 12.0							R\$	14.201,27
13.0	PINTURA							



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BARRETOS
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA PELA PREFEITURA									
CONVÊNIO Nº						DATA: 12/11/2025	CONSTRUÇÃO E REFORMA		
PROponente:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BARRETOS					BDI: 26,32%	SINAPI SETEMBRO - 2025 DESONERADA		
OBRA:	CEMEI JOSÉ PEREIRA NEVES						CDHU AGOSTO - 2025 DESONERADA		
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA E CONSTRUÇÃO - CEMEI JOSÉ PEREIRA NEVES						FDE 07 - 2025		
LOCAL:									
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	CÓDIGO	TABELA	QUANT.	R\$ unitário sem BDI	R\$ unitário com BDI	R\$ Total	
13.01 PINTURA INTERNA / EXTERNA									
13.01.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	88485	SINAPI	110,59	R\$ 4,92	R\$ 6,21	R\$ 686,76	
13.01.2	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	88484	SINAPI	45,58	R\$ 6,07	R\$ 7,67	R\$ 349,60	
13.01.3	Massa corrida a base de PVA	M2	33.02.060	CDHU	76,76	R\$ 15,11	R\$ 19,09	R\$ 1.465,35	
13.01.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	88489	SINAPI	110,59	R\$ 14,59	R\$ 18,43	R\$ 2.038,17	
13.01.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	88488	SINAPI	45,58	R\$ 17,39	R\$ 21,97	R\$ 1.001,39	
13.02 PINTURA EM ESTRUTURA DE MADEIRA									
13.02.2	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	102213	SINAPI	9,03	R\$ 23,41	R\$ 29,57	R\$ 267,02	
13.03 PINTURA ESTRUTURA METÁLICA									
13.03.1	Remoção de pintura em superfícies de madeira e/ou metálicas com lixamento	M2	03.10.100	CDHU	41,28	R\$ 9,33	R\$ 11,79	R\$ 486,69	
13.03.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	M2	100719	SINAPI	67,11	R\$ 12,97	R\$ 16,38	R\$ 1.099,26	
13.03.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	M2	100739	SINAPI	67,11	R\$ 12,76	R\$ 16,12	R\$ 1.081,81	
SUB TOTAL - ITEM 13.0						R\$	8.476,05		
14.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
14.01	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	44.02.062	CDHU	0,80	R\$ 1.027,39	R\$ 1.297,80	R\$ 1.038,24	
14.02	CA-21 CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO (20CM)	M	16.05.031	FDE	16,08	R\$ 178,61	R\$ 225,62	R\$ 3.627,97	
14.03	TC-07 TAMPA EM GRELHA DE FERRO GALVANIZADO P/ CANALETA (25CM)	M	16.05.044	FDE	16,08	R\$ 723,65	R\$ 914,11	R\$ 14.698,89	
14.04	PR-09 PRATELEIRA EM GRANILITE - L=55CM	M	05.05.075	FDE	11,24	R\$ 1.460,95	R\$ 1.845,47	R\$ 20.743,08	
14.05	AG-04 ABRIGO PARA GAS COM 2 CILINDROS DE 45 KG	UN	08.02.001	FDE	1,00	R\$ 8.010,81	R\$ 10.119,26	R\$ 10.119,26	
14.06	Coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área até 3,00 m²	M2	62.20.330	CDHU	2,60	R\$ 10.615,42	R\$ 13.409,40	R\$ 34.864,44	
14.07	CC-01 CUBA INOX (60X50X30CM) INCLUSIVE VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	UN	05.05.101	FDE	3,00	R\$ 3.261,14	R\$ 4.119,47	R\$ 12.358,41	
14.08	BS-05 BANCADA PARA COZINHA - GRANITO POLIDO 20MM	M	05.05.040	FDE	8,03	R\$ 509,70	R\$ 643,85	R\$ 5.170,12	
14.09	BANCADA/ BANCA/ BALCAO/ TAMPO EM MARMORE BRANCO COMUM, POLIDO, LISO, ACABAMENTO RETO, E= *3* CM (SEM FUIROS)	M2	11692	SINAPI	0,80	R\$ 642,71	R\$ 811,87	R\$ 649,50	
14.10	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	86919	SINAPI	1,00	R\$ 877,06	R\$ 1.107,90	R\$ 1.107,90	
14.11	Retirada de purificador/bebedouro	UN	04.11.110	CDHU	1,00	R\$ 32,78	R\$ 41,41	R\$ 41,41	
14.12	Recolocação de aparelhos sanitários, incluindo acessórios (Recolocação Bebedouro)	UN	44.20.060	CDHU	1,00	R\$ 72,40	R\$ 91,46	R\$ 91,46	
14.13	DV-03 DIVISORIA DE GRANILITE - FRONTAL	M	04.03.003	FDE	0,63	R\$ 1.916,89	R\$ 2.421,42	R\$ 1.525,49	
14.14	PM-74 PORTA SARRAFEADO MACIÇO P/BOXES L=62CM-COMPLETA	UN	05.01.029	FDE	2,00	R\$ 736,38	R\$ 930,20	R\$ 1.860,40	
14.15	DV-02 DIVISORIA DE GRANILITE - LATERAL FECHADA	M	04.03.002	FDE	1,30	R\$ 732,60	R\$ 925,42	R\$ 1.203,05	
SUB TOTAL - ITEM 14.0						R\$	109.099,62		
15.0 LIMPEZA GERAL									
15.01	Limpeza final da obra	M2	55.01.020	CDHU	83,85	R\$ 14,31	R\$ 18,08	R\$ 1.516,01	
15.02	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	05.07.040	CDHU	8,74	R\$ 110,25	R\$ 139,27	R\$ 1.216,66	
SUB TOTAL - ITEM 15.0						R\$	2.732,67		
TOTAL DA OBRA						R\$	346.313,82		

Odaír de Moura e Silva
Prefeito Municipal de Barretos

André Ponciano
Secretário Municipal de Planejamento e
Desenvolvimento Territorial