ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
1						**SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL**						
	1					**ZONA URBANA**						
		1				**SERVIÇOS PRELIMINARES**						
			1.1	662	SBC	PLACA DE OBRAS COM BANNER DE LONA 80X120CM	UN	25,00	R$ 60,00	R$ 77,29	R$ 1.932,25	0,01%
			1.2	5919716	SICRO3	Transporte fluvial de materiais diversos com pontão flutuante - capacidade de 500 t	KM	3.700,00	R$ 213,19	R$ 274,76	R$ 1.016.612,00	7,46%
			1.3	2496	ORSE	Regularização mecanizada de áreas	M2	170.663,66	R$ 0,93	R$ 1,19	R$ 203.089,75	1,49%
						Custo Total do item:					***R$ 1.221.634,00***	***8,96%***
		2				**MÃO DE OBRA**						
						Custo Total do item:					***R$ 817.376,35***	***6,00%***
		2.1				**MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA**						
			2.1.1	101445	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 5.308,04	R$ 6.837,81	R$ 47.864,67	0,35%
			2.1.2	101397	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 5.253,26	R$ 6.767,24	R$ 47.370,68	0,35%
			2.1.3	101396	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 5.047,74	R$ 6.502,49	R$ 45.517,43	0,33%
			2.1.4	101413	SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 4.995,39	R$ 6.435,06	R$ 45.045,42	0,33%
			2.1.5	101446	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 5.565,71	R$ 7.169,74	R$ 50.188,18	0,37%
			2.1.6	101399	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 7.201,84	R$ 9.277,41	R$ 64.941,87	0,48%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			2.1.7	101402	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 5.242,52	R$ 6.753,41	R$ 47.273,87	0,35%
			2.1.8	101391	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 6.082,51	R$ 7.835,48	R$ 54.848,36	0,40%
			2.1.9	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 8.149,92	R$ 10.498,72	R$ 73.491,04	0,54%
			2.1.10	101458	SINAPI	TELHADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 5.211,38	R$ 6.713,29	R$ 46.993,03	0,34%
						Total do sub-item:					***R$ 523.534,55***	***3,84%***
		2.2				**MÃO DE OBRA AUXILIAR**						
			2.2.1	101387	SINAPI	AUXILIAR DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 4.628,97	R$ 5.963,03	R$ 41.741,21	0,31%
			2.2.2	101378	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 4.886,64	R$ 6.294,96	R$ 44.064,72	0,32%
			2.2.3	101395	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 4.574,19	R$ 5.892,47	R$ 41.247,29	0,30%
			2.2.4	101378	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 4.886,64	R$ 6.294,96	R$ 44.064,72	0,32%
			2.2.5	101375	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 4.657,28	R$ 5.999,50	R$ 41.996,50	0,31%
			2.2.6	101384	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 4.563,45	R$ 5.878,63	R$ 41.150,41	0,30%
			2.2.7	101383	SINAPI	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R$ 4.388,96	R$ 5.653,85	R$ 39.576,95	0,29%
						Total do sub-item:					***R$ 293.841,80***	***2,16%***
		3				**SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO ELÉTRICA**						
			3.1	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1.620,00	R$ 2,37	R$ 3,05	R$ 4.941,00	0,04%
			3.2	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1.800,00	R$ 0,87	R$ 1,12	R$ 2.016,00	0,01%
			3.3	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	25.000,00	R$ 0,93	R$ 1,19	R$ 29.750,00	0,22%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			3.4	104474	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR PARALELO, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO CAIXA ELÉTRICA, MÓDULO DE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	500,00	R$ 436,29	R$ 562,02	R$ 281.010,00	2,06%
			3.5	104476	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	UN	500,00	R$ 225,03	R$ 289,88	R$ 144.940,00	1,06%
			3.6	104473	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	500,00	R$ 205,42	R$ 264,62	R$ 132.310,00	0,97%
			3.7	104475	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	500,00	R$ 173,78	R$ 223,86	R$ 111.930,00	0,82%
			3.8	41.14.070	CPOS/CDHU	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR TIPO CALHA ABERTA, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32 W	un	700,00	R$ 68,99	R$ 88,87	R$ 62.209,00	0,46%
			3.9	60193	SBC	LUMINARIA DE SOBREPOR PLAFON BRANCA 30x60cm 36W LED	UN	500,00	R$ 184,73	R$ 237,96	R$ 118.980,00	0,87%
			3.10	71688	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 01 LÂMPADA	un	500,00	R$ 59,77	R$ 76,99	R$ 38.495,00	0,28%
			3.11	97609	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	500,00	R$ 18,09	R$ 23,30	R$ 11.650,00	0,09%
			3.12	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	500,00	R$ 19,14	R$ 24,65	R$ 12.325,00	0,09%
			3.13	09.85.006	FDE	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 23W	UN	1.000,00	R$ 27,01	R$ 34,79	R$ 34.790,00	0,26%
			3.14	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	UN	2.100,00	R$ 41,47	R$ 53,42	R$ 112.182,00	0,82%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			3.15	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.000,00	R$ 4,72	R$ 6,08	R$ 18.240,00	0,13%
			3.16	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.000,00	R$ 7,18	R$ 9,24	R$ 27.720,00	0,20%
			3.17	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.000,00	R$ 9,94	R$ 12,80	R$ 38.400,00	0,28%
			3.18	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.000,00	R$ 5,22	R$ 6,72	R$ 20.160,00	0,15%
			3.19	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.000,00	R$ 7,61	R$ 9,80	R$ 29.400,00	0,22%
			3.20	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.000,00	R$ 10,65	R$ 13,71	R$ 41.130,00	0,30%
			3.21	90445	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023_PS	M	1.200,00	R$ 12,90	R$ 16,61	R$ 19.932,00	0,15%
						Total do item:					***R$ 1.292.510,00***	***9,48%***
		4				**SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO HIDRÁULICA**						
			4.1	104660	SINAPI	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA BANHEIRO (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC, COM TUBOS, CONEXÕES, REGISTROS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM TUBULAÇÕES EMBUTIDAS COM RASGO. AF_05/2023	UN	120,00	R$ 1.407,26	R$ 1.812,83	R$ 217.539,60	1,60%
			4.2	104661	SINAPI	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA COZINHA (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC, COM TUBOS, CONEXÕES, REGISTROS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM TUBULAÇÕES EMBUTIDAS COM RASGO. AF_05/2023	UN	480,00	R$ 640,65	R$ 825,28	R$ 396.134,40	2,91%
			4.3	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	300,00	R$ 10,48	R$ 13,50	R$ 4.050,00	0,03%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			4.4	86880	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	300,00	R$ 27,97	R$ 36,03	R$ 10.809,00	0,08%
			4.5	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	300,00	R$ 10,97	R$ 14,13	R$ 4.239,00	0,03%
			4.6	104676	SINAPI	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA BANHEIRO (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, RALOS, CAIXAS SIFONADAS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM PRUMADA DE DESCIDA DE ESGOTO DENTRO DO BANHEIRO. AF_05/2023_PA	UN	300,00	R$ 420,49	R$ 541,67	R$ 162.501,00	1,19%
						Total do item:					***R$ 795.273,00***	***5,83%***
		5				**SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO SANITÁRIA**						
			5.1	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2.400,00	R$ 51,57	R$ 66,43	R$ 159.432,00	1,17%
			5.2	89848	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1.800,00	R$ 26,66	R$ 34,34	R$ 61.812,00	0,45%
			5.3	89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	300,00	R$ 30,74	R$ 39,59	R$ 11.877,00	0,09%
			5.4	89855	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	300,00	R$ 106,48	R$ 137,16	R$ 41.148,00	0,30%
			5.5	89823	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	300,00	R$ 34,19	R$ 44,04	R$ 13.212,00	0,10%
			5.6	95693	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	300,00	R$ 45,77	R$ 58,96	R$ 17.688,00	0,13%
						Total do item:					***R$ 305.169,00***	***2,24%***

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
		6				**SERVIÇOS EM COBERTURAS**						
			6.1	92543	SINAPI	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_10/2025	m²	4.800,00	R$ 20,97	R$ 27,01	R$ 129.648,00	0,95%
			6.2	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	4.800,00	R$ 68,60	R$ 88,37	R$ 424.176,00	3,11%
			6.3	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1.500,00	R$ 169,38	R$ 218,19	R$ 327.285,00	2,40%
			6.4	92616	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	300,00	R$ 1.982,35	R$ 2.553,66	R$ 766.098,00	5,62%
			6.5	92618	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	120,00	R$ 2.161,79	R$ 2.784,81	R$ 334.177,20	2,45%
			6.6	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1.200,00	R$ 87,93	R$ 113,27	R$ 135.924,00	1,00%
						Total do item:					***R$ 2.117.308,20***	***15,53%***
		7				**SERVIÇOS DE PINTURA**						
			7.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	3.300,00	R$ 19,51	R$ 25,13	R$ 82.929,00	0,61%
			7.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	7.200,00	R$ 13,69	R$ 17,63	R$ 126.936,00	0,93%
			7.3	102228	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	4.200,00	R$ 26,58	R$ 34,24	R$ 143.808,00	1,06%
			7.4	102214	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	120,00	R$ 22,15	R$ 28,53	R$ 3.423,60	0,03%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			7.5	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	3.900,00	R$ 22,05	R$ 28,40	R$ 110.760,00	0,81%
			7.6	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	3.900,00	R$ 18,23	R$ 23,48	R$ 91.572,00	0,67%
			7.7	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	480,00	R$ 23,50	R$ 30,27	R$ 14.529,60	0,11%
			7.8	100749	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	4.200,00	R$ 26,43	R$ 34,04	R$ 142.968,00	1,05%
			7.9	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	4.200,00	R$ 12,10	R$ 15,58	R$ 65.436,00	0,48%
			7.10	3767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	360,00	R$ 1,15	R$ 1,48	R$ 532,80	0,00%
			7.11	180820	SBC	PINTURA ESMALTE SINTETICO-BRISE METALICO	m²	4.500,00	R$ 23,03	R$ 29,66	R$ 133.470,00	0,98%
						Total do item:					***R$ 916.365,00***	***6,72%***
		8				**SERVIÇOS DE MARCENARIA**						
			8.1	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR SEM CILINDRO, PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	240,00	R$ 171,41	R$ 220,81	R$ 52.994,40	0,39%
			8.2	100698	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 90CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_10/2025	UN	180,00	R$ 113,62	R$ 146,36	R$ 26.344,80	0,19%
			8.3	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	570,00	R$ 11,34	R$ 14,60	R$ 8.322,00	0,06%
			8.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	570,00	R$ 29,28	R$ 37,71	R$ 21.494,70	0,16%
			8.5	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	120,00	R$ 9,10	R$ 11,72	R$ 1.406,40	0,01%
			8.6	97651	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	180,00	R$ 99,15	R$ 127,72	R$ 22.989,60	0,17%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			8.7	2432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	360,00	R$ 23,82	R$ 30,68	R$ 11.044,80	0,08%
			8.8	2433	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	390,00	R$ 8,07	R$ 10,39	R$ 4.052,10	0,03%
			8.9	04.70.011	FDE	RECOLOCAÇÃO DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	m²	300,00	R$ 20,50	R$ 26,40	R$ 7.920,00	0,06%
			8.10	10.70.005	FDE	RECOLOCACAO DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	m²	300,00	R$ 14,35	R$ 18,48	R$ 5.544,00	0,04%
			8.11	7694	ORSE	Assentamento de piso em assoalho de madeira lei	m²	150,00	R$ 42,76	R$ 55,08	R$ 8.262,00	0,06%
			8.12	90088	SBC	DIVISORIA COMPENSADO RESINADO REVEST.C/LAMINADO MELAMINICO	m²	120,00	R$ 296,58	R$ 382,05	R$ 45.846,00	0,34%
						Total do item:					***R$ 216.220,80***	***1,59%***
		9				**SERVIÇOS DIVERSOS**						
						Total do item:					***R$ 5.948.083,50***	***43,64%***
		9.1				**SERVIÇOS DE PEDREIRO**						
			9.1.1	90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	3.600,00	R$ 11,84	R$ 15,25	R$ 54.900,00	0,40%
			9.1.2	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	900,00	R$ 7,85	R$ 10,11	R$ 9.099,00	0,07%
			9.1.3	90457	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_09/2023	UN	600,00	R$ 17,90	R$ 23,05	R$ 13.830,00	0,10%
			9.1.4	90458	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023	UN	480,00	R$ 51,06	R$ 65,77	R$ 31.569,60	0,23%
			9.1.5	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	6.000,00	R$ 17,64	R$ 22,72	R$ 136.320,00	1,00%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			9.1.6	90467	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	6.000,00	R$ 26,53	R$ 34,17	R$ 205.020,00	1,50%
			9.1.7	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	4.800,00	R$ 8,97	R$ 11,55	R$ 55.440,00	0,41%
						Total do sub-item:					***R$ 506.178,60***	***3,71%***
		9.2				**VEDAÇÃO DE FUROS PROVENIENTES DE MUDANÇAS DE QUADROS E EQUIPAMENTOS EM PAREDES**						
			9.2.1	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	420,00	R$ 827,35	R$ 1.065,79	R$ 447.631,80	3,28%
			9.2.2	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	4.200,00	R$ 31,54	R$ 40,62	R$ 170.604,00	1,25%
			9.2.3	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	4.800,00	R$ 34,06	R$ 43,87	R$ 210.576,00	1,54%
						Total do sub-item:					***R$ 828.811,80***	***6,08%***
		9.3				**FIXAÇÃO DE SUPORTES, QUADROS E OUTROS EM PAREDES**						
			9.3.1	95541	SINAPI	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_09/2023	UN	600,00	R$ 28,54	R$ 36,76	R$ 22.056,00	0,16%
			9.3.2	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	420,00	R$ 40,53	R$ 52,21	R$ 21.928,20	0,16%
			9.3.3	100861	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	420,00	R$ 37,12	R$ 47,81	R$ 20.080,20	0,15%
			9.3.4	7568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	900,00	R$ 0,61	R$ 0,78	R$ 702,00	0,01%
			9.3.5	4374	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	900,00	R$ 0,37	R$ 0,47	R$ 423,00	0,00%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			9.3.6	4356	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	900,00	R$ 0,24	R$ 0,30	R$ 270,00	0,00%
			9.3.7	11058	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2")	UN	900,00	R$ 0,43	R$ 0,55	R$ 495,00	0,00%
						Total do sub-item:					***R$ 65.954,40***	***0,48%***
		9.4				**ABERTURA E RECOMPOSIÇÃO NO SOLO OU EM PAREDES PARA CONSERTO DE TUBULAÇÕES**						
			9.4.1	90444	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023_PS	M	3.000,00	R$ 9,72	R$ 12,52	R$ 37.560,00	0,28%
			9.4.2	90445	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023_PS	M	3.000,00	R$ 12,90	R$ 16,61	R$ 49.830,00	0,37%
			9.4.3	90446	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023_PS	M	1.800,00	R$ 17,14	R$ 22,07	R$ 39.726,00	0,29%
			9.4.4	90459	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE ABRIGO PARA MANGUEIRAS (90X60 CM). AF_09/2023	UN	600,00	R$ 54,78	R$ 70,56	R$ 42.336,00	0,31%
			9.4.5	90468	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	4.200,00	R$ 8,90	R$ 11,46	R$ 48.132,00	0,35%
			9.4.6	90469	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	4.200,00	R$ 13,52	R$ 17,41	R$ 73.122,00	0,54%
			9.4.7	90470	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023	M	4.200,00	R$ 18,03	R$ 23,22	R$ 97.524,00	0,72%
						Total do sub-item:					***R$ 388.230,00***	***2,85%***
		9.5				**REJUNTAMENTO DE BACIAS SANITÁRIAS E DE CERÂMICAS EM ÁREAS DE PISO MOLHADO**						
			9.5.1	34357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	1.200,00	R$ 7,51	R$ 9,67	R$ 11.604,00	0,09%
						Total do sub-item:					***R$ 11.604,00***	***0,09%***

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
		9.6				**FIXAÇÃO DE LIXEIRAS, PLACAS OU OUTROS SUPORTES NO SOLO OU EM PAREDES**						
			9.6.1	95541	SINAPI	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_09/2023	UN	600,00	R$ 28,54	R$ 36,76	R$ 22.056,00	0,16%
						Total do sub-item:					***R$ 22.056,00***	***0,16%***
		9.7				**IMPERMEABILIZAÇÃO DE PONTOS DE VAZAMENTO EM LAJES**						
			9.7.1	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	m²	1.500,00	R$ 56,83	R$ 73,20	R$ 109.800,00	0,81%
						Total do sub-item:					***R$ 109.800,00***	***0,81%***
		9.8				**ASSENTAMENTO DE PEDRAS DE MARMORE, GRANITO OU CERÂMICA PARA RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO**						
			9.8.1	87268	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	180,00	R$ 84,92	R$ 109,39	R$ 19.690,20	0,14%
			9.8.2	87549	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	1.020,00	R$ 30,11	R$ 38,78	R$ 39.555,60	0,29%
			9.8.3	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	1.800,00	R$ 73,62	R$ 94,83	R$ 170.694,00	1,25%
			9.8.4	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	1.800,00	R$ 71,04	R$ 91,51	R$ 164.718,00	1,21%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			9.8.5	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	1.800,00	R$ 61,79	R$ 79,59	R$ 143.262,00	1,05%
			9.8.6	98672	SINAPI	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	m²	210,00	R$ 773,07	R$ 995,86	R$ 209.130,60	1,53%
						Total do sub-item:					***R$ 747.050,40***	***5,48%***
		9.9				**REMOÇÃO E RECONSTITUIÇÃO DE REBOCOS E CHAPISCOS**						
			9.9.1	87550	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	4.500,00	R$ 32,63	R$ 42,03	R$ 189.135,00	1,39%
			9.9.2	87879	SINAPI	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	4.500,00	R$ 5,28	R$ 6,80	R$ 30.600,00	0,22%
			9.9.3	87891	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	4.500,00	R$ 16,62	R$ 21,40	R$ 96.300,00	0,71%
			9.9.4	87871	SINAPI	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1.200,00	R$ 22,71	R$ 29,25	R$ 35.100,00	0,26%
			9.9.5	87876	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	900,00	R$ 14,58	R$ 18,78	R$ 16.902,00	0,12%
						Total do sub-item:					***R$ 368.037,00***	***2,70%***
		9.10				**ABERTURA DE VÃOS EM ALVENARIA**						
			9.10.1	97621	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	300,00	R$ 139,26	R$ 179,39	R$ 53.817,00	0,39%
			9.10.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	300,00	R$ 67,87	R$ 87,43	R$ 26.229,00	0,19%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			9.10.3	97623	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	300,00	R$ 207,93	R$ 267,85	R$ 80.355,00	0,59%
			9.10.4	97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	300,00	R$ 127,61	R$ 164,38	R$ 49.314,00	0,36%
			9.10.5	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	1.200,00	R$ 58,52	R$ 75,38	R$ 90.456,00	0,66%
						Total do sub-item:					***R$ 300.171,00***	***2,20%***
		9.11				**MOVIMENTO DE TERRAS**						
			9.11.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	540,00	R$ 102,41	R$ 131,92	R$ 71.236,80	0,52%
			9.11.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	m²	480,00	R$ 4,00	R$ 5,15	R$ 2.472,00	0,02%
						Total do sub-item:					***R$ 73.708,80***	***0,54%***
		9.12				**INFRAESTRUTURA**						
			9.12.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	420,00	R$ 50,10	R$ 64,53	R$ 27.102,60	0,20%
			9.12.1	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	m²	300,00	R$ 147,11	R$ 189,50	R$ 56.850,00	0,42%
			9.12.2	96529	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	m²	180,00	R$ 282,32	R$ 363,68	R$ 65.462,40	0,48%
			9.12.3	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	450,00	R$ 10,74	R$ 13,83	R$ 6.223,50	0,05%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			9.12.4	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	120,00	R$ 697,41	R$ 898,40	R$ 107.808,00	0,79%
			9.12.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	120,00	R$ 345,28	R$ 444,78	R$ 53.373,60	0,39%
						Total do sub-item:					***R$ 316.820,10***	***2,32%***
		9.13				**SUPERESTRUTURA**						
			9.13.1	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	420,00	R$ 130,74	R$ 168,41	R$ 70.732,20	0,52%
			9.13.2	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	420,00	R$ 10,74	R$ 13,83	R$ 5.808,60	0,04%
			9.13.3	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	120,00	R$ 697,41	R$ 898,40	R$ 107.808,00	0,79%
			9.13.4	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	120,00	R$ 345,28	R$ 444,78	R$ 53.373,60	0,39%
						Total do sub-item:					***R$ 237.722,40***	***1,74%***
		9.14				**PAREDES E PAINÉIS**						
			9.14.1	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	2.400,00	R$ 105,92	R$ 136,44	R$ 327.456,00	2,40%
						Total do sub-item:					***R$ 327.456,00***	***2,40%***

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
		9.15				**FORRO**						
			9.15.1	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	1.800,00	R$ 62,10	R$ 79,99	R$ 143.982,00	1,06%
						Total do sub-item:					***R$ 143.982,00***	***1,06%***
		9.16				**PAVIMENTAÇÃO**						
			9.16.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	m²	900,00	R$ 25,78	R$ 33,20	R$ 29.880,00	0,22%
			9.16.2	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	900,00	R$ 57,14	R$ 73,60	R$ 66.240,00	0,49%
			9.16.3	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	300,00	R$ 1.056,82	R$ 1.361,39	R$ 408.417,00	3,00%
						Total do sub-item:					***R$ 504.537,00***	***3,70%***
		9.17				**EXECUÇÃO DE ATIVIDADES COMPLEMENTARES**						
			9.17.1	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	m²	360,00	R$ 4,36	R$ 5,61	R$ 2.019,60	0,01%
			9.17.2	99808	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019	m²	330,00	R$ 4,62	R$ 5,95	R$ 1.963,50	0,01%
			9.17.3	99822	SINAPI	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_10/2025_PS	m²	300,00	R$ 1,17	R$ 1,50	R$ 450,00	0,00%
			9.17.4	99826	SINAPI	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	m²	180,00	R$ 1,80	R$ 2,31	R$ 415,80	0,00%
			9.17.5	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	180,00	R$ 526,25	R$ 677,91	R$ 122.023,80	0,90%
			9.17.6	86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	210,00	R$ 347,36	R$ 447,46	R$ 93.966,60	0,69%
			9.17.7	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	210,00	R$ 113,76	R$ 146,54	R$ 30.773,40	0,23%

ESTADO DO AMAZONAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSUNTOS ESTRATÉGICOS

DIRETORIA DE PROJETOS DE ENGENHARIA

OBJETO: *EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

LOCAL: *EDIFICAÇÕES DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BENJAMIN CONSTANT - AM*

DATA: *(SINAPI - 01/2026 - SBC - 02/2026 - Amazonas) - (ORSE - 11/2025 - Sergipe) - (CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo) - (FDE - 10/2025 - São Paulo) - (AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás)*

L.S: *DESONERADOS*

BDI: *28,82%*

Planilha Orçamentária

Meta	Submeta	Macro Serviço	Serviço	Ref.:	Base	Descrição	Und	Quant	Custo R$			%
									Unit. s/ BDI	Unit. c/ BDI	Total	
			9.17.8	90841	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	210,00	R$ 976,97	R$ 1.258,53	R$ 264.291,30	1,94%
			9.17.9	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	210,00	R$ 1.042,53	R$ 1.342,98	R$ 282.025,80	2,07%
			9.17.10	100665	SINAPI	JANELA DE MADEIRA CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ CUMARU OU EQUIVALENTE, CAIXA DO BATENTE/ MARCO 10 CM, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANAS E 2 FOLHAS GUILHOTINAS PARA VIDRO (VIDROS NÃO INCLUSOS), COM GUARNIÇÃO/ ALIZAR E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS E ESPUMA EXPANSIVA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	210,00	R$ 732,05	R$ 943,02	R$ 198.034,20	1,45%
						Total do sub-item:					***R$ 995.964,00***	***7,31%***
						Custo total do item s/ BDI:					***R$ 10.580.608,48***	
						Custo total do BDI:					***R$ 3.049.331,37***	
						Custo total do item:					***R$ 13.629.939,85***	***100,00%***