

Planilha Orçamentária Sintética com Valor do Material, Mão de Obra e Equipamento - SOMMUM																		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	M. O.	Valor Unitário sem BDI EQ.	Valor Unitário sem BDI MAT.	Total	Subtotal sem BDI	M. O.	Valor Unitário com BDI EQ.	Valor Unitário com BDI MAT.	Total	Subtotal com BDI	Preço Total com BDI 122,74	Peso (%)	
1.00			SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS															
1.1	2	Pilgrito	ART de contrato - Obras acima de R\$ 15.000,00	un	1,00	-	101,80	-	101,80	101,80	-	122,75	-	122,75	122,75		0,05%	
2.00			SERVIÇOS PRELIMINARES													49.271,49	19,73%	
2.1			CANTIEIRO DE OBRAS													33.698,15	13,61%	
2.1.1	106116	SNAPAP	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MANUAL DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. PREÇO/MT AF_03/2024	LN	1,00	8,72	0,26	2,00	10,98	10,98	10,51	0,31	2,41	13,29	13,23		0,05%	
2.1.2	4813	SNAPAP	PLACA DE FUND. PARA CONCRELAÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA "N. 20", ACESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM PORTA PARA FUSCAO)	mf	2,88	-	-	200,00	200,00	576,00	-	-	241,16	241,16	694,54		0,28%	
2.1.3	105114	SNAPAP	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	mf	2,76	765,59	25,73	579,09	1.370,41	3.782,33	923,15	0,302	699,27	1.652,44	4.560,73		1,83%	
2.1.4	10775	SNAPAP	LOCAÇÃO DE CONTAINER 3,00 X 2,30 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERIAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	3	-	577,19	-	577,19	1.731,57	-	695,97	-	695,97	2.087,91		0,84%	
2.1.5	105127	SNAPAP	INSTALAÇÃO DE CONCERTINA DUPLA CAMADA, ESPIRAL, DE 300 MM. AF_03/2024	M	65	3,17	0,09	11,65	14,91	969,15	3,82	0,11	14,04	17,97	1.168,05		0,47%	
2.1.6	93584	SNAPAP	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTIEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO. AF_04/2016	mf	25	107,81	3,75	224,56	336,12	8.403,00	130,00	4,52	270,77	405,29	10.132,25		4,06%	
2.1.7	3	Pilgrito	SISTEMA DE MONITORAMENTO 24 H PARA CANTIEIRO	mbs	3	-	-	356,95	356,95	1.070,85	-	-	430,41	430,41	1.291,23		0,51%	
2.1.8	98459	SNAPAP	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	mf	143	25,00	0,73	32,80	58,53	8.369,79	30,15	0,88	39,54	70,57	10.091,51		4,02%	
2.1.9	98458	SNAPAP	TAPUME COM COMPENSO DE MADEIRA. AF_03/2024	mf	54,12	28,80	0,79	30,93	58,52	3.167,10	32,31	0,95	37,30	70,56	3.818,70		1,53%	
2.2			LIGAÇÕES PROVISÓRIAS													827,49	0,33%	
2.2.1	104142	SNAPAP	COMPOSIÇÃO PARAMETRICA DE LIGAÇÃO PROVIS. DE ESGOTO, REDE DN 150 MM, COLETORE PRELIM. DN 150 MM L = 2,3 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M, COM SELIM E CURVA 90 GRAUS, ESCAVACAO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	LN	1	193,46	7,74	157,10	358,30	358,30	233,28	9,33	189,42	432,03	432,03		0,17%	
2.2.2	104118	SNAPAP	COMPOSIÇÃO PARAMETRICA DE LIGAÇÃO PRELIM. DE AGUA, REDE DN 50 MM, TUBAL PRELIM. DE 20 MM L = 2,3 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M, COM COLAR DE TOMADA DE PVC, ESCAVACAO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	LN	1	133,73	5,33	71,20	210,26	210,26	161,25	6,43	85,85	253,53	253,53		0,10%	
2.3	12203	BBC	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE FORÇA	PT	1	63,18	-	54,53	117,71	117,71	76,18	-	65,75	141,93	141,93		0,06%	
2.3			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES													14.585,76	5,84%	
2.3.1	97637	SNAPAP	REMOÇÃO DE TAPUMES CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM PREPONTAMENTO. AF_09/2023	mf	197,12	1,98	0,07	0,58	2,63	518,42	2,39	0,08	0,70	3,17	624,87		0,25%	
2.3.2	210000	BBC + (1º TERMO ATIVO)	ROTA FORA EM CACAMBA (M3) 48 HORAS	LN	14	100,62	-	170,02	270,64	3.788,96	121,33	-	205,00	326,33	4.568,62		1,83%	
2.3.3	22056	BBC	REMOÇÃO/IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXIVEL, EXCL. CAMADA PROTECAO	mf	286,77	6,54	-	-	6,54	1.888,55	7,88	-	-	7,88	2.275,50		0,91%	
2.3.4	160771	BBC	REMOÇÃO DE CAMADA DE PROTECAO EXISTENTE ATÉ CAM IMPERMEAB.	mf	9,56	207,17	0,02	-	207,19	1.980,73	249,80	0,02	-	249,82	2.388,27		0,96%	
2.3.5	104790	SNAPAP + (1º TERMO ATIVO)	DEMÓLIO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUSEADA COM MATACULETA, SEM REAPONTAMENTO. AF_09/2023	mf	50,00	44,60	11,41	22,42	78,43	3.921,50	53,78	13,76	27,03	94,57	4.728,50		1,90%	
3.00			PISOS E IMPERMEABILIZAÇÕES													137.413,08	55,03%	
3.1	94993	SNAPAP + (1º TERMO ATIVO)	EXECUÇÃO DE PASSARELO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO ARMADO IN LUGAR, USANDO ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	mf	639,09	6,28	0,19	33,43	39,90	25.499,69	7,57	0,23	40,31	48,11	30.746,61		12,31%	
3.2	3408	SNAPAP	POLIESTIRENO EXPANDIDO EPS (BOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMICO/ACUSTICO, E=20 MM, 1000 X 500 MM	mf	337,11	-	-	4,96	4,96	1.672,06	-	-	5,98	5,98	2.015,91		0,81%	
3.3	95657	SNAPAP	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRINCO 1:3, 5 CMx4 CM. AF_09/2023	mf	337,11	31,34	1,04	21,73	54,11	18.241,02	37,78	1,26	26,20	65,24	21.993,05		8,81%	
3.4	94275	SNAPAP	ASBESTAMENTO DE GUA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X100 CM COMPORTAMENTO 3 BARRAS DE FERRO X BARRA SUPERIOR X 1 ALTERN. AF_01/2024	M	18,74	8,11	0,27	18,20	26,58	498,10	9,78	0,32	21,95	32,05	600,61		0,24%	
3.5	102491	SNAPAP	PROTEÇÃO DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÓS, INCLUI FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	mf	369,45	7,78	0,40	7,28	15,46	5.711,89	9,38	0,48	8,78	18,64	6.886,54		2,76%	
3.6	98459	SNAPAP + (1º TERMO ATIVO)	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA COLADA COM ASFALTO DERRETIDO, DUAS CAMADAS, E= 3MM E 4-5MM. AF_09/2023	mf	444,15	12,35	0,37	105,38	118,10	52.554,11	14,88	0,45	127,07	142,40	63.245,96		25,36%	
3.7	95240	SNAPAP	LUSTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 3 CM. AF_01/2024	mf	369,45	6,14	0,21	8,57	14,52	5.519,74	7,40	0,25	10,34	17,99	6.646,40		2,63%	
3.8	97086	SNAPAP	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERVIDA, 4 UNIFICAÇÕES. AF_09/2021	mf	34,34	74,49	2,23	32,41	109,13	3.747,52	89,82	2,69	39,07	131,58	4.518,45		1,81%	
3.9	97086	SNAPAP	CONCRETEIRA DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FOX 30 MPa - LANÇAMENTO, ACENSIAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	mf	2,06	15,32	0,52	289,65	305,39	629,10	18,35	0,63	349,25	368,23	758,55		0,30%	
4.00			DRENALEM													2.654,70	1,06%	
4.1	12618	SNAPAP + (1º TERMO ATIVO)	CALHA (PROFIL. PLUVIAL DE PVC, DIÂMETRO ENTRE 118 E 170" MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAÇÃO PLUVIAL, PRELIM.	LN	25	-	-	79,38	79,38	1.984,50	-	-	95,71	95,71	2.392,75		0,96%	
4.2	13115	SNAPAP	CALHA/CAULETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO DE 25 CM, PARA AGUA PLUVIAL, LIMPEZA DA OBRA.	M	20,37	-	-	10,87	10,87	214,34	-	12,86	12,86	261,95		0,10%		
5.00																1.539,62	0,61%	
5.1	102488	SNAPAP	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAVIMENTO E LIMPEZA. AF_09/2021	mf	369,45	2,71	0,10	0,63	3,44	1.270,90	3,27	0,12	0,75	4,14	1.529,52		0,61%	
6.00			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA													58.736,66	23,52%	
6.1	93565	SNAPAP	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	22.203,79	46,14	152,49	22.402,42	22.402,42	26.773,33	55,63	183,87	27.012,83	27.012,83		10,82%	
6.2	94295	SNAPAP	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	8.530,25	80,07	159,47	8.769,79	26.309,37	10.285,77	96,55	192,29	10.574,61	31.723,83		12,70%	
TOTAL GERAL DOS ITENS (Sem aplicação de BDI)															207.117,01			
BDI (%)															20,57305%			42.610,28
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI															249.727,29			

1ª MEDIÇÃO - 01/10/2025 A 03/11/2025				2ª MEDIÇÃO - 01/01/2026 A 31/01/2026				3ª MEDIÇÃO - 01/02/2026 A 28/02/2026				SALDO DO CONTRATO	
ACUMULADO	% DO PERÍODO	QUANTIDADE NO PERÍODO	R\$ NO PERÍODO	ACUMULADO	% DO PERÍODO	QUANTIDADE NO PERÍODO	R\$ NO PERÍODO	ACUMULADO	% DO PERÍODO	QUANTIDADE NO PERÍODO	R\$ NO PERÍODO	%	R\$
0%	100%	1,00	R\$ 122,75	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0%	99%	0,99	R\$ 6,62	99%	0%	-	R\$ -	99%	99%	0,99	R\$ 6,62	0%	R\$ -
0%	100%	2,88	R\$ 694,54	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	100%	2,78	R\$ 4.560,73	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	33%	1,00	R\$ 695,97	33%	33%	1,00	R\$ 695,97	67%	33%	1,00	R\$ 695,97	0%	R\$ 0,00
0%	0%	-	R\$ -	0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	65,00	R\$ 1.168,05	0%	R\$ -
0%	100%	23,90	R\$ 10.132,25	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	0%	-	R\$ -	0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	3,00	R\$ 1.291,23	0%	R\$ -
0%	100%	143,00	R\$ 10.091,51	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	100%	84,12	R\$ 3.818,70	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0%	100%	1,00	R\$ 432,03	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	100%	1,00	R\$ 253,53	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	100%	1,00	R\$ 141,93	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0%	0%	-	R\$ -	0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	197,12	R\$ 624,87	0%	R\$ 0,00
0%	99%	7,99	R\$ 2.284,31	99%	0%	-	R\$ -	99%	99%	7,99	R\$ 2.284,31	0%	R\$ -
0%	100%	288,77	R\$ 2.275,50	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	100%	9,98	R\$ 2.388,27	100%	0%	-	R\$ -	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	34%	17,10	R\$ 1.617,14	34%	0%	-	R\$ -	34%	66%	32,90	R\$ 3.111,35	0%	R\$ -
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0%	0%	-	R\$ -	0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	639,09	R\$ 30.745,61	0%	R\$ 0,00
0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	337,11	R\$ 2.015,91	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	0%	-	R\$ -	0%	80%	260,89	R\$ 17.594,44	80%	20%	67,42	R\$ 4.398,61	0%	R\$ 0,00
0%	0%	-	R\$ -	0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	18,74	R\$ 600,61	0%	R\$ 0,00
0%	0%	-	R\$ -	0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	369,45	R\$ 6.886,54	0%	R\$ 0,00
0%	0%	-	R\$ -	0%	83%	369,45	R\$ 52.609,68	83%	17%	74,70	R\$ 10.637,28	0%	R\$ -
0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	369,45	R\$ 6.646,40	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	34,34	R\$ 4.510,45	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	2,06	R\$ 750,55	100%	0%	-	R\$ -	0%	R\$ -
0%	0%	-	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0%	0%	-	R\$ -	0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	25,00	R\$ 2.392,75	0%	R\$ -
0%	0%	-	R\$ -	0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	20,37	R\$ 261,95	0%	R\$ 0,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0%	0%	-	R\$ -	0%	0%	-	R\$ -	0%	100%	369,45	R\$ 1.529,52	0%	R\$ 0,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0%	30%	0,30	R\$ 8.103,85	30%	30%	0,30	R\$ 8.103,85	60%	40%	0,40	R\$ 10.805,13	0%	R\$ -
0%	33%	1,00	R\$ 10.574,60	33%	33%	0,99	R\$ 10.468,86	66%	34%	1,01	R\$ 10.680,37	0%	R\$ -
TOTAL GERAL 1ª MEDIÇÃO R\$ 58.194,22				TOTAL GERAL 2ª MEDIÇÃO R\$ 103.412,11				TOTAL GERAL 3ª MEDIÇÃO R\$ 88.120,93				SALDO R\$ -	