

CURVA ABC
Peça integrante do Volume Licitatório



DADOS			
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, CAPSAMENTO E ESCAPAMENTO ASFÁLTICO COM CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CQU), DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍTICA E PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO (BLOQUETE), NO SERTÃO DO ESTADO DE PARANÁ/UBO.		
DATA-BASE:	04/2025	DESONERAÇÃO:	Não Desonora
TABELAS DE REFERÊNCIA			
SINAPI	04/2022	SICRO	04/2022
COMPESA	2012	SEINFRA	0
ORSE	04/2025	OUTROS	0

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para o estado de PE. Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para as colunas de quantidade, custo unitário, preço unitário e preço total.

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDETERMINADAS (BDI)		
INDICE	BDI	SEM DESON.
2	ADMINISTRAÇÃO	21,08%
3	DIFERENCIAL R/R	14,38%
4	PROJEÇÃO DE PREÇOS	11,97%
5	PROJEÇÃO DE INFLAÇÃO	11,97%
6	LOC. BENS MÓVEIS	11,42%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	E-FÍSICO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CÓD BDI	SEM DESONERAÇÃO		PREÇO TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO	
								BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)					
LOTE II - SERTÃO CENTRAL														
1	COMPOSIÇÃO	CPU 017	FALTA	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12.5 - ÁREA E BRTA COMERCIAIS	T	4.157,60	1	20,65%	385,73	465,53	1.935.487,52	18,758%	18,758%	
2	SNAP/DEZEMBRO/2025	9336	FALTA	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIV. CARGA E TRANSPORTE. AF_07/2024	M3	2.988,40	1	20,65%	175,62	211,55	635.510,88	6,172%	24,930%	
3	SNAP/DEZEMBRO/2025	9379	445400 - 6	EXECUÇÃO DE PASSIVO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	4.427,43	1	20,65%	103,45	124,86	552.808,00	5,369%	30,339%	
4	SNAP/DEZEMBRO/2025	101189	FALTA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	4.691,45	1	20,65%	91,28	110,16	516.810,13	5,019%	35,358%	
5	COMPESA 2024.2	01.08.420	FALTA	CAIXILHOS "INTERIORES" COMPOSTO DE "LADO", "CORONTO" DE "BARRA" "CARRERAS" E "BANHEIRO" QUIMICO COM LINHA D'ÁGUA INCLuíDO COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE TRANSPORTES COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	88,00	1	20,65%	4.251,64	5.131,30	451.554,40	4,389%	39,744%	
6	SNAP/DEZEMBRO/2025	9353	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	405.975,00	1	20,65%	0,87	1,05	426.273,75	4,140%	43,884%	
7	SNAP/DEZEMBRO/2025	9576	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	156.642,62	1	20,65%	2,17	2,61	408.873,23	3,971%	47,855%	
8	SNAP/DEZEMBRO/2025	9473	40498 - 0	ASSENTAMENTO DE GUA MIED-FIO EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X1300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	6.324,90	1	20,65%	52,62	63,50	401.811,15	3,901%	51,756%	
9	SNAP/DEZEMBRO/2025	103689	FALTA	FORMEJAMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P5	M2	679,92	1	20,65%	458,43	565,34	380.993,93	3,700%	55,456%	
10	SNAP/DEZEMBRO/2025	94342	431182 - 0	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	1.958,88	1	20,65%	128,15	154,66	303.115,04	2,944%	58,400%	
11	COMPOSIÇÃO	CPU 021	FALTA	CANTO DE OBRAS CENTRAL	UN	1,00	1	20,65%	240.646,05	290.425,71	290.425,71	2,821%	61,221%	
12	SNAP/DEZEMBRO/2025	92400	FALTA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESURA 10 CM. AF_10/2022	M2	2.355,73	1	20,65%	102,60	123,82	287.971,88	2,759%	64,018%	
13	SNAP/DEZEMBRO/2025	94261	FALTA	EXECUÇÃO DE SARRETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA EM LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_04/2024	M	4.743,68	1	20,65%	46,07	55,60	263.748,60	2,562%	66,580%	
14	SICRO OUTUBRO/2025	90310	52981 - 3	INSTALAÇÃO DA USINA DE ASFALTO A QUENTE CAPACIDADE DE 100 TM	UN	1,00	1	20,65%	209.639,81	253.074,28	253.074,28	2,457%	69,037%	
15	SNAP/DEZEMBRO/2025	92386	FALTA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	2.256,70	1	20,65%	89,27	105,53	235.075,73	2,283%	71,320%	
16	SNAP/DEZEMBRO/2025	103310	FALTA	INSTALAÇÃO DE LINHA METÁLICA DURA, CAPACIDADE DE 40 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	144,00	1	20,65%	1.291,54	1.568,75	224.480,00	2,180%	73,505%	
17	SNAP/DEZEMBRO/2025	93599	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: T3XKM). AF_07/2020	T3XKM	248.017,75	1	20,65%	0,99	0,71	176.082,60	1,710%	75,210%	
18	SICRO OUTUBRO/2025	5213401	58235 - 5	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESURA DE 0,8 MM	M²	4.122,66	1	20,65%	28,63	34,55	142.437,90	1,382%	76,593%	
19	COMPOSIÇÃO	CPU 016	FALTA	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 5070 DA REFINARIA ATÉ A USINA DE ASFALTO	T	262,75	2	14,38%	433,45	495,78	130.269,19	1,260%	77,859%	
20	SNAP/DEZEMBRO/2025	103504	FALTA	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOATÍL. AF_03/2024	M2	683,08	1	20,65%	131,88	159,18	108.718,01	1,056%	78,914%	
21	SICRO OUTUBRO/2025	4011300	80294 - 0	SUB-BASE DE SOLO MELHORADO COM 3% DE CIMENTO E MISTURA NA PISTA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	1.363,80	1	20,65%	61,10	73,81	100.802,07	0,979%	79,892%	
22	SNAP/DEZEMBRO/2025	93951	FALTA	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TULOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	27,00	1	20,65%	2.817,93	3.405,95	91.825,65	0,892%	80,784%	
23	COTACÃO	COT-001	FALTA	SERVICO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS - DO TIPO REJETOS SOLÍDOS, CLASSE A3 COMUMA 30702 2e 11 8 (RBS - 100%), EM CENTRAL DE TRATAMENTO (EXTLUMETRALHAFRESA)	T	984,80	2	14,38%	79,00	90,36	89.800,12	0,873%	81,657%	
24	ORSE NOVEMBRO/2025	4659	FALTA	LOCAÇÃO DE CONTAINER - REFEITÓRIO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40 - REV 02_02/2022	MES	44,00	6	11,42%	1.800,00	2.065,56	88.244,64	0,857%	82,514%	
25	SNAP/DEZEMBRO/2025	100576	FALTA	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE AREIOSO PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_06/2024	M2	26.090,34	1	20,65%	2,77	3,34	87.141,73	0,846%	83,360%	
26	SICRO OUTUBRO/2025	5213863	58389 - 9	SUPORE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO LADO OU DIÂMETRO DE 60 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	147,00	1	20,65%	486,77	587,48	86.359,56	0,839%	84,199%	
27	ORSE NOVEMBRO/2025	10224	FALTA	CAVILETA DE DRENAGEM EM CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 40 X 30 CM, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVACÃO MANUAL	M	131,76	1	20,65%	518,71	628,03	82.485,71	0,800%	85,000%	
28	SNAP/DEZEMBRO/2025	12572	FALTA	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-3 COM ENCAIXE PONTA E BOLA, DIÂMETRO NOMINAL DE 1000 MM	M	131,76	5	13,97%	513,44	595,16	77.100,68	0,749%	85,749%	
29	SNAP/DEZEMBRO/2025	98601	FALTA	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, COM LARGURA DA VIA MAIOR QUE 6,00 M E MENOR OU IGUAL A 10,00 M, CARGAS COM NÍVEL BAXO DE INTERFERÊNCIA. AF_10/2025	M2	7.787,70	1	20,65%	7,72	9,31	72.503,48	0,704%	86,453%	
30	COMPOSIÇÃO	CPU 018	FALTA	ADUSCÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA PARA EXECUÇÃO DA SUB-BASE	M3	1.635,55	5	13,97%	38,70	44,17	72.286,41	0,702%	87,155%	
31	SICRO OUTUBRO/2025	4311333	48487 - 0	PINTURA DE LIGAÇÃO (ADAPTADO)	M²	32.447,50	1	20,65%	1,72	2,08	67.698,59	0,658%	87,813%	
32	SICRO OUTUBRO/2025	5213407	50241 - 5	PINTURA DE SETAS E ZEBRADAS COM TINTA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA ESPESURA DE 0,5 MM	M²	1.627,37	1	20,65%	34,21	41,28	67.177,83	0,652%	88,465%	
33	SNAP/DEZEMBRO/2025	100975	FALTA	CARGA, MANOBR. E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADERA (CAÇAMBA DE 1,2 A 2,5 M / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6.198,98	1	20,65%	6,99	10,36	64.221,43	0,624%	89,089%	
34	SICRO OUTUBRO/2025	804121	58945 - 6	BOCA DE ESTO D = 1,00 M - ESCONDOIDE 0° - ÁREA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	27,00	1	20,65%	1.968,54	2.375,83	64.147,41	0,623%	89,712%	
35	SICRO OUTUBRO/2025	4011302	49819 - 1	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (ADAPTADO)	M²	6.488,48	1	20,65%	7,09	8,54	56.244,03	0,546%	90,258%	
36	SNAP/DEZEMBRO/2025	100979	FALTA	CARGA, MANOBR. E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADERA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6.783,48	1	20,65%	6,74	8,13	55.149,69	0,538%	90,794%	
37	SICRO OUTUBRO/2025	5219066	60028 - 3	FÁCHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL TIPO I - COM LUM. PISO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1.085,00	1	20,65%	38,70	48,70	50.669,50	0,492%	91,286%	
38	COMPOSIÇÃO	CPU 007	FALTA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS TIPO TOTAL, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2E H = 2,50M COM 3 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00CM E UMA COM DIMENSÃO DE 45,00 X 45,00	UN	56,00	1	20,65%	725,42	875,50	49.028,00	0,478%	91,764%	
39	SNAP/DEZEMBRO/2025	95979	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: T3XKM). AF_07/2020	T3XKM	27.567,53	1	20,65%	1,47	1,77	48.776,81	0,474%	92,238%	
40	SNAP/DEZEMBRO/2025	10048	FALTA	PLACA DE IMAGINARIÇÃO METÁLICA, 60 CM X 60 CM	UN	32,00	5	13,97%	1.286,01	1.374,48	43.963,38	0,427%	92,665%	
41	SICRO OUTUBRO/2025	5213417	61262 - 5	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I - II - CONFECÇÃO	M²	76,80	1	20,65%	595,26	768,00	401.107,99	3,909%	96,573%	
42	SICRO OUTUBRO/2025	502114	FALTA	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 1.000 A 1.200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADERA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M³	3.913,54	1	20,65%	8,50	10,25	40.113,78	0,390%	93,452%	
43	SICRO OUTUBRO/2025	5213410	60028 - 5	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO EM ALTO RELEVO TIPO I POR EXTRUSÃO - RELEVO DUPLO COM BASE	M²	216,96	1	20,65%	151,89	183,30	39.768,78	0,388%	93,840%	
44	SICRO OUTUBRO/2025	5213444	56954 - 4	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO Ø1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I - SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	105,00	1	20,65%	294,85	355,65	37.364,25	0,363%	94,203%	
45	SICRO OUTUBRO/2025	5213440	50919 - 7	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO Ø 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I - SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	105,00	1	20,65%	294,79	355,78	37.366,90	0,363%	94,566%	
46	SICRO OUTUBRO/2025	5213834	FALTA	BARREIRA PLÁSTICA PARA CANALIZAÇÃO DE TRÁNSITO - 80 X 45 X 80 CM - UTILIZAÇÃO DE 60 SOLOS - FORNECIMENTO, II IMPLANTAÇÃO E II RETIRADA DURA	UN/DIA	3.872,00	1	20,65%	7,77	9,37	36.260,64	0,352%	94,918%	
47	SNAP/DEZEMBRO/2025	94274	FALTA	ASSENTAMENTO DE GUA MIED-FIO EM TRECHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X1300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	527,07	1	20,65%	55,66	67,17	35.403,29	0,344%	95,262%	
48	SNAP/DEZEMBRO/2025	94282	FALTA	EXECUÇÃO DE SARRETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA EM LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	527,07	1	20,65%	54,11	65,30	34.417,07	0,334%	95,594%	
49	COMPOSIÇÃO	CPU 006	FALTA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS TIPO TOTAL, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2E H = 2,50M COM 3 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO DUAS COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00CM E UMA COM DIMENSÃO DE 45,00 X 45,00	UN	37,00	1	20,65%	770,91	930,41	34.425,17	0,334%	95,928%	
50	SICRO OUTUBRO/2025	5213855	58384 - 2	SUPORE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE B.A.S.M. - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	60,00	1	20,65%	437,60	528,13	31.687,80	0,308%	96,236%	
51	SNAP/DEZEMBRO/2025	102498	FALTA	PINTURA DE MIED-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAÇAMBA). AF_06/2021	M	13.923,75	1	20,65%	1,84	2,22	30.910,72	0,300%	96,536%	
52	SICRO OUTUBRO/2025	5219544	81204 - 3	CAVILETE EM PERFIL METÁLICO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - 1,00 M X 1,00 M - CONFECÇÃO	M	96,00	1	20,65%	245,77	296,61	28.474,56	0,277%	96,813%	
53	SICRO OUTUBRO/2025	4915708	49878 - 1	LIMPEZA DE SARRETA E MIED-FIO	M	27.847,50	1	20,65%	0,76	0,95	26.455			

ITEM	FONTE	CÓDIGO	E-FISCO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CÓD BDI	SEM DESONERAÇÃO			PREÇO TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO	
								BDI	CUSTOS UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)					
63	SNAP/DEZEMBRO/2025	89512	FALTA	TUBO PVC SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_09/2023	M	263,53	1	20,69%	45,63	55,31	14.575,84	0,142%	99,996%	C	
64	SIORO OUTUBRO /2025	411942	51693 - 2	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M²	3.913,54	1	20,69%	2,72	3,28	12.636,41	0,125%	99,991%		
65	SNAP/DEZEMBRO/2025	94668	43843 - 7	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) AREIA MÉDIA (BRTA 1), PREPARO MECÂNICO COM RETENÇÃO 90% AF_09/2021	M3	23,70	1	20,69%	444,42	536,37	12.711,96	0,123%	99,914%		
66	SNAP/DEZEMBRO/2025	104166	FALTA	TUBO PVC SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_09/2022	M	158,11	1	20,69%	64,73	78,12	12.351,55	0,120%	99,934%		
67	SNAP/DEZEMBRO/2025	52811	FALTA	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS NÃO INCLUI FORNECIMENTO. AF_09/2024	M	131,76	1	20,69%	54,23	65,45	8.623,69	0,084%	99,418%		
68	SIORO OUTUBRO /2025	5213859	60626 - 2	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R2 - LADO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	14,00	1	20,69%	481,00	580,51	8.127,14	0,079%	99,497%		
69	COMPOSIÇÃO	CPU 008	FALTA	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA CATIONICA RR-3C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE FERRASIA ATÉ A OBRA	T	14,64	2	14,38%	433,45	495,78	7.258,21	0,070%	99,567%		
70	SIORO OUTUBRO /2025	5212560	59512 - 4	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPOORTE METÁLICO MÓVEL, LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, O1 IMPLANTAÇÃO E O1 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	1.452,00	1	20,69%	4,09	4,93	7.158,36	0,070%	99,637%		
71	SNAP/DEZEMBRO/2025	52829	FALTA	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS NÃO INCLUI FORNECIMENTO. AF_09/2024	M	131,76	1	20,69%	34,01	41,04	5.467,43	0,053%	99,690%		
72	SIORO OUTUBRO /2025	4011227	51479 - 7	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZDA - 10% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	272,75	1	20,69%	15,42	18,61	5.075,67	0,049%	99,739%		
73	SNAP/DEZEMBRO/2025	102326	FALTA	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) EM COMPOSIÇÃO POR TREGOS, RETENÇÃO: 0,26 M3, LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	355,71	1	20,69%	9,22	11,12	3.955,49	0,038%	99,777%		
74	COMPESA 2024	02.05.140	61262 - 7	COMPACTAÇÃO MECÂNICA LEVE EM CAMADAS DE 0,30 M DE ESPESURA	M2	4.427,43	1	20,69%	0,63	0,76	3.364,84	0,033%	99,810%		
75	SIORO OUTUBRO /2025	5213448	60626 - 0	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R2 LADO 0,60 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO 1 - S - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	14,00	1	20,69%	203,09	245,10	3.431,40	0,033%	99,843%		
76	SNAP/DEZEMBRO/2025	90399	FALTA	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) EM COMPOSIÇÃO POR TREGOS, RETENÇÃO: 0,26 M3, LARG. DE 0,8 M EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	166,02	1	20,69%	15,11	18,23	3.026,54	0,029%	99,872%		
77	SIORO OUTUBRO /2025	5212557	56697 - 0	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPOORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, O1 IMPLANTAÇÃO E O1 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	580,00	1	20,69%	3,85	4,64	2.691,20	0,026%	99,898%		
78	SIORO OUTUBRO /2025	5213835	49814 - 0	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÁNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, O1 IMPLANTAÇÃO E O1 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	2.640,00	1	20,69%	0,76	0,91	2.402,40	0,023%	99,921%		
79	SIORO OUTUBRO /2025	4011212	56453 - 1	VARREDURA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M²	25.959,00	1	20,69%	0,08	0,09	2.336,31	0,023%	99,944%		
80	SIORO OUTUBRO /2025	502972	FALTA	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO ACIMA DE 110 MPa - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.700 KG	M³	6,44	1	20,69%	208,84	252,04	1.623,13	0,016%	99,960%		
81	COMPESA 2024	31.08.02U	FALTA	CONSERTO DE RAMAS PREDIAS DE ESGOTO DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS	UN	27,00	1	20,69%	46,65	56,30	1.520,10	0,015%	99,975%		
82	SNAP/DEZEMBRO/2025	102333	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 2000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA CUM EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXMM, AF_07/2023)	TXMM	1.174,96	1	20,69%	0,74	0,89	1.045,71	0,010%	99,985%		
83	COMPESA 2024	31.01.05U	FALTA	CONSERTO DE RAMAS PREDIAS DE ÁGUA DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS	UN	27,00	1	20,69%	21,14	25,51	688,77	0,007%	99,992%		
84	SNAP/DEZEMBRO/2025	104780	FALTA	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,31	1	20,69%	104,79	126,47	671,55	0,007%	99,999%		
85	ORSE NOVEMBRO /2025	4268	FALTA	REMOÇÃO DE ÁRVORE, PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO ESCAVADEIRA	UN	3,00	1	20,69%	106,85	128,95	386,85	0,004%	100,00%		
								TOTAIS COM BDI (R\$)			10.296.355,66	100,00%			

Informações Gerais

Responsável Técnico
Nome: Geisiane Maria Duarte Localidade: DIVERSOS MUNICÍPIOS
Título: Engenheira Civil
Matrícula: 18230891

Nome: Everton Samuel da Mata Silva
Título: Engenheiro Civil
Matrícula: 1816230401

Nome: Monica Cavalcanti dos Santos
Título: Engenheira Civil
Matrícula: 3752763

Nome: Wandeliana Tomaz F. da Silva Santana
Título: Engenheira Civil
Matrícula: 18246834