

CURVA ABC  
Peça integrante do Volume Licitatório



ITEMS			
REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO: CAPEAMENTO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CQU), DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍFICA, E PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO (BLOQUETE), NAS REGIÕES AGRESTE, MATA SUL, MATA NORTE E REGIÃO METROPOLITANA DO ESTADO DE PERNAMBUCO			
OBJETO:			
DATA-BASE:	04/25	DESONERAÇÃO:	Não Desonerado
TABELAS DE REFERÊNCIA			
SINAPI	04/25	SICRO	0
COMPESA	2024	SENTRA	0
ORSE	nov25	OUTROS	0

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDETERMINADAS (BDI)		
ÍNDICE	BDI	SEM DESON.
1	PLANO PRIV.	20,69%
2	DIFERENCIADO PRIV.	15,36%
3	PIEDRA ESPECIFICAÇÃO	
4	DIFERENCIADO ESPECIFICAÇÃO	
5	MATERIAS	13,97%
6	LOC. BENS MÓVEIS	11,42%

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.

ITEM	FONTE	CÓDIGO	E-FISCO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CÓD BDI	SEM DESONERAÇÃO			PREÇO TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
								BDI	CUSTOS UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)				
<b>LOTE 02 - MATA NORTE</b>														
1	COMPOSIÇÃO	CPU 017	FALTA	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12,5 - ÁREA E BRITA COMERCIAIS	T	11.034,91	1	20,69%	416,52	502,69	5.547.138,90	19,196%	19,196%	
2	SNAPI/DEZEMBRO/2025	90396	FALTA	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	9.996,90	1	20,69%	176,52	211,95	2.118.947,19	7,332%	26,528%	
3	SNAPI/DEZEMBRO/2025	93679	44500 - 6	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	15.348,52	1	20,69%	103,46	124,86	1.916.416,20	6,632%	33,160%	
4	SNAPI/DEZEMBRO/2025	101189	FALTA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAPA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_06/2020	M2	15.424,38	1	20,69%	91,28	110,16	1.699.147,49	5,880%	39,040%	
5	SNAPI/DEZEMBRO/2025	94273	44098 - 0	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	21.926,46	1	20,69%	52,62	63,50	1.392.320,21	4,818%	43,858%	
6	SNAPI/DEZEMBRO/2025	95876	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	448.720,35	1	20,69%	2,17	2,61	1.171.900,11	4,053%	47,911%	
7	SNAPI/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	8.670,33	1	20,69%	102,60	123,82	1.098.234,26	3,801%	51,712%	
8	SNAPI/DEZEMBRO/2025	94342	43118 - 0	ATERRO MANUAL DE VALAS COM ÁREA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	6.794,45	1	20,69%	128,15	154,66	1.050.823,63	3,636%	55,348%	
9	SNAPI/DEZEMBRO/2025	94281	FALTA	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	16.444,85	1	20,69%	46,07	56,60	914.333,66	3,164%	58,512%	
10	SNAPI/DEZEMBRO/2025	103689	FALTA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_09/2022_PS	M2	1.600,96	1	20,69%	498,43	565,34	904.800,59	3,131%	61,643%	
11	SNAPI/DEZEMBRO/2025	92398	FALTA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	7.620,09	1	20,69%	86,27	106,53	811.768,18	2,809%	64,452%	A
12	SNAPI/DEZEMBRO/2025	103310	FALTA	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	396,00	1	20,69%	1.291,54	1.558,75	617.265,00	2,130%	66,588%	
13	SNAPI/DEZEMBRO/2025	93953	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	598.969,73	1	20,69%	0,87	1,05	986.496,06	2,030%	68,619%	
14	COMPOSIÇÃO	CPU 018	FALTA	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 DA REFINARIA ATÉ A USINA DE ASFALTO	T	697,40	2	14,38%	594,95	680,09	474.294,76	1,641%	70,259%	
15	COMPESA 2024	01.08.42U	FALTA	CANTIERO ITINERANTE COMPOSTO DE TOLDO, CONJUNTO DE MESA E CADEIRAS E BANHEIRO QUÍMICO COM LIMPEZA DIÁRIA INCLUSIVE COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE EFLUENTES	ME\$	88,00	1	20,69%	4.251,64	5.131,30	451.554,40	1,563%	71,822%	
16	COMPOSIÇÃO	CPU 001	FALTA	CANTIERO DE OBRAS CENTRAL	UN	1,00	1	20,69%	339.021,13	409.167,01	409.167,01	1,416%	73,238%	
17	SICRO OUTUBRO/2025	5219401	59235 - 5	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESURA DE 0,6 MM	M²	10.942,19	1	20,69%	28,63	34,55	378.052,66	1,308%	74,546%	
18	SNAPI/DEZEMBRO/2025	10504	FALTA	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 29MPa, COM PISO PODOSTATIL. AF_09/2024	M2	2.368,05	1	20,69%	131,88	159,16	376.898,63	1,304%	75,850%	
19	SICRO OUTUBRO/2025	4011300	606284 - 0	SUB-BASE DE SOLO MELHORADO COM 3% DE CIMENTO E MISTURA NA PISTA COM MATERIAL DE JARDA - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	4.727,88	1	20,69%	61,16	73,81	348.964,82	1,208%	77,058%	
20	SNAPI/DEZEMBRO/2025	97951	FALTA	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1,1 X 2 M. AF_12/2020	UN	91,00	1	20,69%	2.817,93	3.400,95	309.466,45	1,071%	78,129%	
21	SNAPI/DEZEMBRO/2025	105678	FALTA	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	90.446,69	1	20,69%	2,77	3,34	302.901,94	1,046%	79,174%	
22	SNAPI/DEZEMBRO/2025	93959	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	407.413,87	1	20,69%	0,95	0,71	289.263,84	1,001%	80,175%	
23	ORSE NOVEMBRO/2025	10224	FALTA	CAVALETA DE DRENAGEM EM CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 40 X 50CM, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCOVAÇÃO MANUAL.	M	456,79	1	20,69%	518,71	626,03	285.984,24	0,990%	81,165%	
24	SNAPI/DEZEMBRO/2025	12572	FALTA	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-3, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 1000 MM	M	456,79	5	13,97%	513,44	585,16	267.295,23	0,925%	82,090%	
25	SICRO OUTUBRO/2025	4011352	49819 - 1	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (ADAPTADO)	M²	22.901,40	1	20,69%	9,42	11,36	260.159,90	0,900%	82,990%	
26	SICRO OUTUBRO/2025	5213863	56339 - 9	SUPORE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 300 MM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	441,00	1	20,69%	486,77	587,48	259.078,68	0,887%	83,887%	
27	SICRO OUTUBRO/2025	903810	520981 - 3	INSTALAÇÃO DA USINA DE ASFALTO A QUENTE CAPACIDADE DE 120 TM	UN	1,00	1	20,69%	209.630,81	253.014,28	253.014,28	0,876%	84,763%	
28	COMPOSIÇÃO	CPU 016	FALTA	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA PARA EXECUÇÃO DA SUB-BASE	M3	5.673,44	5	13,97%	38,76	44,17	250.956,84	0,867%	85,630%	
29	COTAÇÃO	COT-001	FALTA	SERVICO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS - DO TIPO REJETOS SÓLIDOS, CLASSE A) CONSUMO 30702 29 11 8 (NBR 10054), EM CENTRAL DE TRATAMENTO (ENTULHOMETRAL/HAFRESA)	T	2.432,84	2	14,38%	85,00	97,22	236.520,70	0,818%	86,448%	B
30	SICRO OUTUBRO/2025	804121	599545 - 6	BOCA DE BSTD D = 1,00 M - ESCONDEIDA 0° - ÁREA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	91,00	1	20,69%	1.968,54	2.375,83	216.200,53	0,748%	87,196%	
31	SNAPI/DEZEMBRO/2025	100676	FALTA	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³, CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 X 2,8 M / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	20.601,53	1	20,69%	8,99	10,36	213.451,85	0,739%	87,935%	
32	SICRO OUTUBRO/2025	4011353	498487 - 0	PINTURA DE LIGAÇÃO (ADAPTADO)	M²	86.365,80	1	20,69%	1,92	2,31	199.551,19	0,691%	88,626%	
33	SNAPI/DEZEMBRO/2025	100679	FALTA	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³, CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M / 158 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	23.516,13	1	20,69%	6,74	8,13	191.196,13	0,682%	89,308%	
34	SICRO OUTUBRO/2025	5219407	503241 - 5	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESURA DE 0,5 MM	M²	4.319,28	1	20,69%	34,21	41,28	178.299,87	0,617%	89,925%	
35	SNAPI/DEZEMBRO/2025	96001	FALTA	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, COM LARGURA DA VIA MAIOR QUE 6,00 M E MENOR OU IGUAL 10,00 M, EM LOCAIS COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_10/2025	M2	19.045,32	1	20,69%	7,72	9,31	177.312,92	0,614%	90,539%	
36	COMPOSIÇÃO	CPU 007	FALTA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 216 X 2,5MM COM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00CM E UMA COM DIMENSÃO DE 45,00 X 45,00	UN	159,00	1	20,69%	725,42	875,50	139.204,50	0,482%	91,021%	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	E-FISCO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CÓD BDI	SEM DESONERAÇÃO			PREÇO TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
								BDI	CUSTOS UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)				
37	SICRO OUTUBRO /2025	502114	FALTA	ESCAVAÇÃO CARÇA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 1.000 A 1.200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LITO NATURAL - COM ESCAVADORA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M³	13.566,99	1	20,69%	8,90	10,25	139.081,64	0,481%	91,482%	
38	SICRO OUTUBRO /2025	521906	608282 - 3	FACHA RELETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIODEGRADÁVEL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2.679,00	1	20,69%	38,70	46,70	134.449,30	0,462%	91,947%	
39	SNAPI/DEZEMBRO 2025	9474	FALTA	ASSENTAMENTO DE GUAIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X120X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF_01/2024	M	1.827,20	1	20,69%	55,69	67,17	122.733,02	0,425%	92,372%	
40	SNAPI/DEZEMBRO 2025	94282	FALTA	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA EM LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF_01/2024	M	1.827,20	1	20,69%	54,11	65,30	119.316,16	0,413%	92,785%	
41	SICRO OUTUBRO /2025	5213417	612623 - 5	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECCÃO	M²	211,20	1	20,69%	443,90	535,26	113.046,91	0,391%	93,176%	B
42	SICRO OUTUBRO /2025	5213444	556854 - 4	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, D1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	315,00	1	20,69%	294,85	355,85	112.092,75	0,389%	93,564%	
43	SICRO OUTUBRO /2025	5213440	559149 - 7	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	315,00	1	20,69%	294,79	355,78	112.070,70	0,389%	93,952%	
44	SICRO OUTUBRO /2025	5213410	606281 - 5	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO EM ALTO RELEVO TIPO I POR EXTRUSÃO - RELEVO DUPLO COM BASE	M²	575,88	1	20,69%	151,88	183,30	105.558,80	0,350%	94,317%	
45	SNAPI/DEZEMBRO 2025	10848	FALTA	PLACA DE INAGURACAO METALICA 140" CM X 160" CM	UN	76,00	5	13,97%	1.206,01	1.374,48	104.460,48	0,361%	94,678%	
46	COMPOSIÇÃO	CPU 006	FALTA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2E 1/4" X 2,50M COM 3 PLACAS EM CHAPA DE AÇO SENDO DUAS COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00CM E UMA COM DIMENÇÃO DE 45,00 X 45,00	UN	166,00	1	20,69%	770,91	930,41	97.693,05	0,338%	95,016%	
47	ORSE/NOVEMBRO /2025	4659	FALTA	LOCAÇÃO DE CONTAINER - REFEITÓRIO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022	MES	44,00	6	11,42%	1.800,00	2.005,56	88.244,64	0,305%	95,321%	
48	SNAPI/DEZEMBRO 2025	102498	FALTA	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇAÇÃO), AF_05/2021	M	39.433,51	1	20,69%	1,84	2,22	87.542,39	0,303%	95,624%	
49	SICRO OUTUBRO /2025	5213855	563840 - 2	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	166,00	1	20,69%	437,60	538,13	87.141,45	0,302%	95,926%	
50	SNAPI/DEZEMBRO 2025	99251	FALTA	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERIAS 6,40X4,0X4 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_12/2020	UN	244,00	1	20,69%	292,12	352,55	86.022,00	0,298%	96,224%	
51	SNAPI/DEZEMBRO 2025	7762	FALTA	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	456,79	5	13,97%	163,11	185,69	84.912,69	0,294%	96,518%	
52	SNAPI/DEZEMBRO 2025	99879	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TKM	45.288,20	1	20,69%	1,47	1,77	80.124,71	0,277%	96,795%	
53	SICRO OUTUBRO /2025	5219544	612624 - 3	CAVILETE EM PERFIL METÁLICO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - 1,00 M X 1,00 M - CONFECCÃO	UN	264,00	1	20,69%	245,77	296,61	78.305,04	0,271%	97,066%	
54	SICRO OUTUBRO /2025	4915706	496796 - 1	LIMEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	78.867,02	1	20,69%	0,79	0,95	74.923,66	0,259%	97,325%	
55	SNAPI/DEZEMBRO 2025	98625	FALTA	LIMEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS, AF_03/2024	M2	90.446,69	1	20,69%	0,67	0,80	72.367,35	0,250%	97,575%	
56	SNAPI/DEZEMBRO 2025	100687	FALTA	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	4.319,29	1	20,69%	10,92	12,69	54.811,79	0,190%	97,765%	
57	SNAPI/DEZEMBRO 2025	92815	FALTA	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_03/2024	M	456,79	1	20,69%	98,12	118,42	54.093,07	0,187%	97,952%	
58	SNAPI/DEZEMBRO 2025	7761	FALTA	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	456,79	5	13,97%	102,09	117,02	53.463,56	0,185%	98,137%	
59	COMPOSIÇÃO	CPU 015	FALTA	TRANSPORTE DE ASFALTOS DILUÍDOS CM-30 PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA REFINARIA ATÉ A OBRA	T	27,48	2	14,38%	1.668,95	1.908,94	52.457,67	0,182%	98,319%	
60	SNAPI/DEZEMBRO 2025	89512	FALTA	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAIXAMENTO, AF_06/2022	M	913,60	1	20,69%	45,83	55,31	50.531,21	0,179%	98,494%	
61	SICRO OUTUBRO /2025	5213464	556855 - 6	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	126,00	1	20,69%	294,83	355,83	44.834,58	0,155%	98,649%	
62	SICRO OUTUBRO /2025	4413942	514993 - 2	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M³	13.566,99	1	20,69%	2,72	3,28	44.499,72	0,154%	98,803%	
63	SNAPI/DEZEMBRO 2025	94668	438843 - 7	CONCRETO MAGRO PARA LÁSTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA/MEDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	M3	82,21	1	20,69%	444,42	536,37	44.094,97	0,153%	98,956%	
64	SNAPI/DEZEMBRO 2025	104166	FALTA	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAIXAMENTO, AF_06/2022	M	548,15	1	20,69%	64,73	78,12	42.821,47	0,148%	99,104%	
65	SICRO OUTUBRO /2025	5213834	FALTA	BARRIEIRA PLÁSTICA PARA CANALIZAÇÃO DE TRÁNSITO - 60 X 45 X 60 CM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	3.872,00	1	20,69%	7,77	9,37	36.260,64	0,120%	99,220%	
66	SNAPI/DEZEMBRO 2025	92811	FALTA	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_03/2024	M	456,79	1	20,69%	54,23	65,45	29.896,90	0,103%	99,323%	
67	COMPOSIÇÃO	CPU 008	FALTA	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA RR-2C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA REFINARIA ATÉ A OBRA	T	38,86	2	14,38%	594,95	680,09	26.428,29	0,091%	99,414%	
68	SICRO OUTUBRO /2025	5213838	514990 - 8	CILINDRO CANALIZADOR DE TRÁFEGO COM BASE QUADRADA DE 111 X 55 X 55 CM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	3.872,00	1	20,69%	5,29	6,38	24.703,36	0,085%	99,509%	
69	SICRO OUTUBRO /2025	5213859	606282 - 2	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R2 - LADO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	42,00	1	20,69%	481,00	580,51	24.391,42	0,084%	99,593%	
70	SNAPI/DEZEMBRO 2025	92809	FALTA	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_03/2024	M	456,79	1	20,69%	34,01	41,04	18.746,66	0,065%	99,658%	
71	SICRO OUTUBRO /2025	4011227	514979 - 7	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	945,56	1	20,69%	15,42	18,61	17.596,87	0,061%	99,719%	
72	SNAPI/DEZEMBRO 2025	102329	FALTA	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO, RETROESCAV. (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	1.233,30	1	20,69%	9,22	11,12	13.714,29	0,047%	99,766%	
73	COMPESA 2024.2	02.05.14U	612622 - 7	COMPACTAÇÃO MECÂNICA LEVE EM CAMADAS DE 0,20 M DE ESPESURA	M2	15.348,92	1	20,69%	0,63	0,76	11.664,67	0,040%	99,806%	
74	SNAPI/DEZEMBRO 2025	90399	FALTA	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO, RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_06/2024	M3	575,56	1	20,69%	15,11	18,23	10.492,27	0,038%	99,844%	
75	SICRO OUTUBRO /2025	5213448	606292 - 0	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R2 LADO 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	42,00	1	20,69%	203,09	245,10	10.294,20	0,038%	99,882%	
76	SICRO OUTUBRO /2025	5212560	556122 - 4	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	1.452,00	1	20,69%	4,09	4,93	7.158,36	0,025%	99,907%	
77	SICRO OUTUBRO /2025	4011212	564933 - 1	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M²	63.464,40	1	20,69%	0,08	0,09	5.713,59	0,009%	99,916%	
78	COMPESA 2024.2	31.08.09U	FALTA	CONSERTO DE RAMAS PREDIAS DE ESGOTO DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS	UN	91,00	1	20,69%	46,65	56,30	5.123,30	0,019%	99,934%	
79	SICRO OUTUBRO /2025	5502972	FALTA	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO ACIMA DE 110 MPa - COM ESCAVADORA E BOMBEADOR HIDRÁULICO 1.700 KG	M³	19,10	1	20,69%	208,84	252,04	4.813,96	0,017%	99,951%	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	E-FISCO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CÓD BDI	SEM DESONERAÇÃO			PREÇO TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
								BDI	CUSTOS UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)				
80	SICRO OUTUBRO /2025	5212557	566697 - 0	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - Ø = 1,02 M - UTILIZAÇÃO DE 60 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	580,00	1	20,69%	3,85	4,64	2.691,20	0,009%	99,967%	C
81	SICRO OUTUBRO /2025	5213835	498814 - 0	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÁNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	2.640,00	1	20,69%	0,76	0,91	2.402,40	0,008%	99,975%	
82	COMPESA 20242	3101.05U	FALTA	CONSRTO DE RAMAIS PREDIAIS DE ÁGUA DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS	UN	91,00	1	20,69%	21,14	25,51	2.121,41	0,008%	99,983%	
83	SINAPI/DEZEMBRO 2025	104790	FALTA	DEMOÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	15,98	1	20,69%	104,79	126,47	2.020,98	0,007%	99,990%	
84	SINAPI/DEZEMBRO 2025	102333	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA OMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKM) AF_07/2023	TKM	2.194,12	1	20,69%	0,74	0,89	1.872,66	0,008%	99,996%	
85	ORSE NOVEMBRO / 2025	4268	FALTA	REMOÇÃO DE ÁRVORE, PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO ESCAVADEIRA	UN	10,00	1	20,69%	106,85	128,95	1.289,50	0,004%	100,00%	
<b>TOTAIS COM BDI (R\$)</b>											<b>28.887.768,17</b>	<b>100,00%</b>		

**Informações Gerais**

**Responsável Técnico**

Nome: Geisiane Maria Duarte  
Título: Engenheira Civil  
Matrícula: 18230881

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

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

Nome: Wandellana Tomaz F. da Silva Santana  
Título: Engenheira Civil  
Matrícula: 18246924