

CURVA ABC
Peça integrante do Volume Licitatório



TÍTULOS			
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 GRANÍTICA, PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO (BLOQUETE), NAS REGIÕES AGRESTE, MATA SUL, MATA NORTE E REGIÃO METROPOLITANA DO ESTADO DE PERNAMBUCO			
DATA-BASE:	04/25	DESONERAÇÃO:	Não Desonerado
TABELAS DE REFERÊNCIA			
SINAPI	04/25	SICRO	04/25
COMPESA	2024.2	SEINFRA	0
ORSE	nov25	OUTROS	0

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDETERMINADAS (BDI)		
ÍNDICE	BDI	SEM DESON.
1	FORÇAO PRV	20,69%
2	DIFERENCIAL PRV	13,36%
3	PREÇO EFICACIAÇÃO	
4	DIFERENCIAL EFICACIAÇÃO	
5	MATERIAS	13,97%
6	LOC BENS MOVEIS	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-FÍSICO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CÓD BDI	SEM DESONERAÇÃO		PREÇO TOTAL (R\$)		%	% ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
								BDI	CUSTOS UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	SEM DESON.			
LOTE 06 - AGRESTE BETERIONAL														
1	COMPOSIÇÃO	CPU 017	FALTA	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12,5 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	11.913,99	1	20,69%	416,52	502,69	5.989.842,55	21,006%	21,006%	
2	SINAPI/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	9.522,11	1	20,69%	175,62	211,95	2.018.211,21	7,079%	28,085%	
3	SINAPI/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	14.404,02	1	20,69%	103,46	124,86	1.798.485,93	6,308%	34,393%	
4	SINAPI/DEZEMBRO/2025	101189	FALTA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	13.524,36	1	20,69%	91,28	110,16	1.489.843,49	5,226%	39,619%	
5	SINAPI/DEZEMBRO/2025	94273	44098 - 0	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	20.577,17	1	20,69%	52,62	63,50	1.306.650,29	4,583%	44,202%	
6	SINAPI/DEZEMBRO/2025	93676	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	435.610,31	1	20,69%	2,17	2,61	1.136.942,90	3,988%	48,190%	
7	SINAPI/DEZEMBRO/2025	94342	431182 - 0	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	6.376,30	1	20,69%	128,15	154,66	986.158,55	3,459%	51,649%	
8	SINAPI/DEZEMBRO/2025	103689	FALTA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_05/2020_P2	M2	1.600,56	1	20,69%	498,43	565,34	904.860,59	3,174%	54,823%	
9	SINAPI/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	6.970,33	1	20,69%	102,60	123,82	863.066,26	3,027%	57,850%	
10	SINAPI/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	15.432,88	1	20,69%	48,07	56,60	858.068,12	3,010%	60,860%	
11	SINAPI/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	6.620,09	1	20,69%	86,27	106,53	705.238,18	2,474%	63,334%	A
12	SINAPI/DEZEMBRO/2025	93933	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	664.720,25	1	20,69%	0,87	1,05	687.456,26	2,411%	65,745%	
13	SINAPI/DEZEMBRO/2025	103310	FALTA	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 80 L, EM TUBO DE AÇO CARBONADO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	408,00	1	20,69%	1.291,54	1.558,75	635.670,00	2,231%	67,976%	
14	COMPOSIÇÃO	CPU 018	FALTA	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 DA REFINARIA ATÉ A USINA DE ASFALTO	T	752,93	2	14,38%	565,37	646,67	486.897,24	1,708%	69,684%	
15	COMPESA 2024.2	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	1,584%	71,268%	
16	COMPOSIÇÃO	CPU 001	FALTA	CANTIERO DE OBRAS CENTRAL	UN	1,00	1	20,69%	339.319,64	409.524,87	409.524,87	1,436%	72,704%	
17	SICRO OUTUBRO / 2025	5219401	59235 - 5	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESURA DE 0,6 MM	M²	11.813,48	1	20,69%	28,63	34,55	408.155,73	1,432%	74,136%	
18	SINAPI/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	566.447,04	1	20,69%	0,99	0,71	402.177,39	1,411%	75,547%	
19	SINAPI/DEZEMBRO/2025	105004	FALTA	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FOR 200PA, COM PISO PEGADÃO. AF_03/2024	M2	2.222,32	1	20,69%	131,88	159,16	353.704,45	1,241%	76,788%	
20	SICRO OUTUBRO / 2025	4011300	606294 - 0	SUB-BASE DE SOLO MELHORADO COM 3% DE CIMENTO E MISTURA NA PISTA COM MATERIAL DE JAZDA - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	4.436,94	1	20,69%	61,16	73,81	327.490,54	1,149%	77,937%	
21	COTAÇÃO	COT-001	FALTA	SERVICO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS - DO TIPO REJEITOS SÓLIDOS, CLASSE A1 (COMBINA 30702 3p + 1 + 8 (NBR 10304), EM CENTRAL DE TRATAMENTO (ENTULHOMETRAL+HAFRESA)	T	2.841,77	2	14,38%	100,00	114,38	302.165,65	1,080%	78,997%	
22	SINAPI/DEZEMBRO/2025	93951	FALTA	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACHOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1,1 X 1,2 M. AF_12/2020	UN	87,00	1	20,69%	2.817,93	3.400,95	295.882,65	1,038%	80,035%	
23	SINAPI/DEZEMBRO/2025	100576	FALTA	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_06/2024	M2	84.880,91	1	20,69%	2,77	3,34	283.502,23	0,994%	81,029%	
24	SICRO OUTUBRO / 2025	4011352	498819 - 1	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (ADAPTADO)	M²	24.328,20	1	20,69%	9,42	11,36	276.368,35	0,969%	81,996%	
25	ORSE NOVEMBRO / 2025	10224	FALTA	CANALETE DE DRENAGEM EM CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 40 X 50CM, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVACÃO MANUAL	M	428,68	1	20,69%	518,71	628,03	268.365,54	0,941%	82,939%	
26	SICRO OUTUBRO / 2025	903810	529081 - 3	INSTALAÇÃO DA USINA DE ASFALTO A QUENTE CAPACIDADE DE 120 TH	UN	1,00	1	20,69%	209.630,81	253.014,28	253.014,28	0,887%	83,826%	
27	SINAPI/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	428,68	5	13,97%	513,44	585,16	250.846,38	0,880%	84,706%	
28	COMPOSIÇÃO	CPU 016	FALTA	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZDA PARA EXECUÇÃO DA SUB-BASE	M3	5.324,32	5	13,97%	38,76	44,17	235.175,21	0,855%	85,551%	
29	SICRO OUTUBRO / 2025	5213863	59339 - 9	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO DO DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	399,00	1	20,69%	498,77	587,48	234.404,52	0,822%	86,373%	B
30	SICRO OUTUBRO / 2025	4011353	484847 - 0	PINTURA DE LIGAÇÃO (ADAPTADO)	M²	93.264,40	1	20,69%	1,92	2,31	215.440,76	0,758%	87,139%	
31	SICRO OUTUBRO / 2025	804121	589545 - 6	BOCA DE BÊTC D = 1,00 M - ESCONDIRADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	87,00	1	20,69%	1.968,54	2.375,83	206.897,21	0,725%	87,864%	
32	SINAPI/DEZEMBRO/2025	100975	FALTA	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PA CARREGADERA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	19.508,64	1	20,69%	8,59	10,36	202.109,51	0,709%	88,543%	
33	SINAPI/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	20.680,86	1	20,69%	7,72	9,31	192.538,80	0,675%	89,218%	
34	SICRO OUTUBRO / 2025	5213407	503241 - 5	PINTURA DE SETAS E ZEBRADAS COM TINTA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESURA DE 0,5 MM	M²	4.663,22	1	20,69%	34,21	41,28	192.497,72	0,675%	89,893%	
35	SINAPI/DEZEMBRO/2025	100979	FALTA	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADERA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 150 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	22.089,01	1	20,69%	6,74	8,13	179.421,05	0,629%	90,522%	
36	SICRO OUTUBRO / 2025	5219606	606282 - 3	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL TIPO B - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3.107,00	1	20,69%	38,70	46,70	145.066,90	0,509%	91,031%	

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	COMPOSIÇÃO	CPU 007	FALTA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2E H= 2,5M COM 2 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	160,00	1	20,69%	725,42	875,50	140.080,00	0,481%	91,522%	
38	SICRO OUTUBRO /2025	562114	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 ESCADARIA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M³	12.732,11	1	20,69%	8,90	10,25	130.204,12	0,452%	91,980%	
39	SICRO OUTUBRO /2025	5213417	612623 - 5	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO	M²	217,60	1	20,69%	443,50	535,26	116.472,57	0,409%	92,389%	
40	SNAP/DEZEMBRO 2025	94274	FALTA	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PREFABRICADO, DIMENSÕES: 100X15X130 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF_01/2024	M	1.714,76	1	20,69%	55,66	67,17	115.190,42	0,404%	92,793%	
41	SICRO OUTUBRO /2025	5213410	60281 - 5	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO EM ALTO RELEVO TIPO I POR EXTRUSÃO - RELEVO DUPLO COM BASE	M²	621,84	1	20,69%	151,88	183,30	113.983,27	0,402%	93,193%	B
42	SNAP/DEZEMBRO 2025	94282	FALTA	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADE IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF_01/2024	M	1.714,76	1	20,69%	54,11	65,30	111.973,82	0,393%	93,586%	
43	SNAP/DEZEMBRO 2025	95979	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATE 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	62.938,56	1	20,69%	1,47	1,77	111.401,25	0,391%	93,977%	
44	SNAP/DEZEMBRO 2025	12848	FALTA	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA, 40" CM X 160" CM	UN	76,00	5	13,97%	1.208,01	1.374,48	104.460,48	0,360%	94,343%	
45	SICRO OUTUBRO /2025	5213444	56585 - 4	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	285,00	1	20,69%	294,85	355,85	101.417,25	0,356%	94,699%	
46	SICRO OUTUBRO /2025	5213440	509148 - 7	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO Ø = 0,80 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	285,00	1	20,69%	294,79	355,78	101.397,30	0,356%	95,055%	
47	COMPOSIÇÃO	CPU 006	FALTA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2E H= 2,5M 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	107,00	1	20,69%	770,91	930,41	99.553,87	0,349%	95,404%	
48	SNAP/DEZEMBRO 2025	102498	FALTA	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇAO), AF_05/2021	M	40.126,38	1	20,69%	1,84	2,22	89.800,56	0,312%	95,716%	
49	ORSE NOVEMBRO /2025	4659	FALTA	LOCAÇÃO DE CONTAINER - REFETÓRIO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40 M - REV 02_202202	MES	44,00	6	11,42%	1.800,00	2.005,58	88.244,64	0,310%	96,026%	
50	SICRO OUTUBRO /2025	5219544	612624 - 3	CAVLETE EM PERFIL METÁLICO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - 1,00 M X 1,00 M - CONFECÇÃO	UN	272,00	1	20,69%	245,77	296,61	80.677,92	0,283%	96,309%	
51	SNAP/DEZEMBRO 2025	92551	FALTA	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_12/2020	UN	228,00	1	20,69%	292,12	352,55	80.381,40	0,282%	96,591%	
52	SNAP/DEZEMBRO 2025	7782	FALTA	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	428,68	5	13,97%	183,11	185,89	79.887,32	0,280%	96,871%	
53	SICRO OUTUBRO /2025	4915708	49876 - 1	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	80.252,76	1	20,69%	0,79	0,95	76.240,12	0,267%	97,133%	
54	SICRO OUTUBRO /2025	5213555	503840 - 2	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	135,00	1	20,69%	437,60	528,13	71.297,55	0,250%	97,388%	
55	SNAP/DEZEMBRO 2025	98625	FALTA	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS, AF_03/2024	M2	84.880,91	1	20,69%	0,67	0,80	67.804,72	0,238%	97,626%	
56	SNAP/DEZEMBRO 2025	100687	FALTA	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	4.683,22	1	20,69%	10,92	12,69	59.176,26	0,208%	97,834%	
57	COMPOSIÇÃO	CPU 015	FALTA	TRANSPORTE DE ASFALTOS DILUÍDOS CM 30 PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA REFINARIA ATÉ A OBRA	T	29,19	2	14,38%	1.624,82	1.858,46	54.248,44	0,190%	98,024%	
58	SNAP/DEZEMBRO 2025	52815	FALTA	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 100 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_03/2024	M	428,68	1	20,69%	98,12	118,42	50.704,28	0,178%	98,202%	
59	SNAP/DEZEMBRO 2025	7781	FALTA	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	428,68	5	13,97%	102,88	117,02	50.164,13	0,176%	98,378%	
60	SNAP/DEZEMBRO 2025	89512	FALTA	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAIXAMENTO, AF_06/2022	M	857,37	1	20,69%	45,83	55,31	47.421,13	0,166%	98,544%	
61	SICRO OUTUBRO /2025	4413842	514993 - 2	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M³	12.732,11	1	20,69%	2,72	3,28	41.761,32	0,146%	98,690%	
62	SNAP/DEZEMBRO 2025	94966	438403 - 7	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	M3	77,15	1	20,69%	444,42	536,37	41.380,94	0,145%	98,835%	
63	SICRO OUTUBRO /2025	5213464	565853 - 6	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,80 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	114,00	1	20,69%	294,83	355,83	40.584,62	0,142%	98,977%	
64	SNAP/DEZEMBRO 2025	104186	FALTA	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAIXAMENTO, AF_06/2022	M	514,42	1	20,69%	64,73	78,12	40.186,49	0,141%	99,118%	
65	SICRO OUTUBRO /2025	5213834	FALTA	BARRIEIRA PLÁSTICA PARA CANALIZAÇÃO DE TRÁNSITO - 80 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	36.280,64	0,127%	99,245%	
66	SNAP/DEZEMBRO 2025	92811	FALTA	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 80 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_03/2024	M	428,68	1	20,69%	54,23	65,45	28.057,10	0,098%	99,343%	
67	COMPOSIÇÃO	CPU 008	FALTA	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA RR-2C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA REFINARIA ATÉ A OBRA	T	41,96	2	14,38%	565,37	646,67	27.134,27	0,095%	99,438%	
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	0,087%	99,525%	
69	SICRO OUTUBRO /2025	5213859	602828 - 2	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R2 - LADO DE 0,80 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	38,00	1	20,69%	481,00	580,51	22.059,38	0,077%	99,602%	
70	SNAP/DEZEMBRO 2025	92809	FALTA	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 60 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_03/2024	M	428,68	1	20,69%	34,01	41,04	17.593,02	0,062%	99,664%	
71	SICRO OUTUBRO /2025	4011227	514979 - 7	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA - 10% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	887,38	1	20,69%	15,42	18,61	16.514,14	0,058%	99,722%	
72	SNAP/DEZEMBRO 2025	102329	FALTA	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) EM COMPOSIÇÃO POR TRECHO, RETROSCAV. (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	1.157,40	1	20,69%	9,22	11,12	12.870,28	0,045%	99,767%	
73	COMPESA 2024.2	02.05.14U	612622 - 7	COMPACTAÇÃO MECÂNICA LEVE EM CAMADAS DE 0,20 M DE ESPESURA	M2	14.454,02	1	20,69%	0,63	0,76	10.947,05	0,038%	99,805%	
74	SNAP/DEZEMBRO 2025	90399	FALTA	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) EM COMPOSIÇÃO POR TRECHO, RETROSCAV. (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	540,13	1	20,69%	15,11	18,23	9.846,56	0,035%	99,840%	
75	SICRO OUTUBRO /2025	5213448	602820 - 0	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R2 LADO 0,80 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	38,00	1	20,69%	203,09	245,10	9.313,80	0,033%	99,873%	
76	SICRO OUTUBRO /2025	5212560	565122 - 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%	99,898%	
77	SICRO OUTUBRO /2025	4011212	564933 - 1	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M²	69.936,20	1	20,69%	0,08	0,09	6.204,25	0,022%	99,920%	
78	COMPESA 2024.2	31.08.09U	FALTA	CONCERTO DE RAMAS PREDIAS DE ESGOTO DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS	UN	87,00	1	20,69%	46,65	56,30	4.896,10	0,017%	99,937%	
79	SICRO OUTUBRO /2025	5502972	FALTA	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO ACIMA DE 110 MPa - COM ESCADARIA E BOMBEADOR HIDRÁULICO 1.700 KG	M³	14,77	1	20,69%	208,84	252,04	3.722,63	0,013%	99,950%	

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	SNAP/DEZEMBRO/2025	104790	FALTA	DEMOIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	26,47	1	20,69%	104,79	126,47	3.347,66	0,012%	99,962%	C
81	SIRO/OUTUBRO/2025	S212527	566697 - 0	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	580,00	1	20,69%	3,85	4,64	2.691,20	0,009%	99,971%	
82	SIRO/OUTUBRO/2025	S213835	498814 - 0	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - 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%	99,979%	
83	COMPESA/2024.2	31.01.05J	FALTA	CONSERTO DE RAMAIS PREDIAIS DE ÁGUA DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS	LIN	87,00	1	20,69%	21,14	25,51	2.219,37	0,008%	99,987%	
84	SNAP/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: TXKM) AF_07/2023	TXKM	2.423,08	1	20,69%	0,74	0,89	2.156,54	0,008%	99,995%	
85	ORSE/NOVEMBRO/2025	4268	FALTA	REMOÇÃO DE ÁRVORE, PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO ESCAVADEIRA	UN	8,00	1	20,69%	106,85	128,95	1.031,60	0,004%	100,00%	
TOTAIS COM BDI (R\$)											28.509.584,81	100,00%		

Informações Gerais

Responsável Técnico

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

Nome: Everton Samuel da Mata Silva
Título: Engenheiro Civil
Matrícula: 1810230401

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

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