

ANEXO
CURVA ABC
Peça integrante do Volume Licitatório



DADOS			
REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO CARPIMENTADO E RECAPAMENTO ASFALTICO COM CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ), DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍTICA, E PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO (BLOCOTE), NO SERTÃO DO ESTRITO DE PERAMBULO			
OBJETO:			
DATA-BASE:	06/25	DESONERAÇÃO:	Não Desonerado
TABELAS DE REFERÊNCIA			
SINAPI	06/25	SICRO	06/25
COMPESA	2024.2	SENTRIA	0
ORSE	06/25	OUTROS	0

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDETERMINADAS (BDI)		
ÍNDICE	BDI	SEM DESON.
1	PADRÃO PAV	21,34%
2	DIFERENCIAL PAV	15,00%
3	PADRÃO ESPECIFICAÇÃO	
4	DIFERENCIAL ESPECIFICAÇÃO	13,97%
5	MATERIALS	
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			%	% ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO	
								BDI	CUSTOS UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)				
LOTE 06 - SERTÃO DO SÃO FRANCISCO														
1	COMPOSIÇÃO	CPU 017	FALTA	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12,5 - ÁREA E BRITA COMERCIAIS	T	12.609,46	1	21,34%	416,52	505,40	6.372.821,08	18,384%	18,384%	
2	SINAPI/DEZEMBRO/2025	96396	FALTA	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIV. CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	11.099,59	1	21,34%	176,62	213,09	2.365.211,63	6,823%	25,207%	
3	SINAPI/DEZEMBRO/2025	92593	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	2.136.791,86	1	21,34%	0,87	1,05	2.243.631,44	6,472%	31,679%	
4	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	16.987,44	1	21,34%	103,46	125,53	2.132.433,34	6,151%	37,830%	
5	SINAPI/DEZEMBRO/2025	101189	FALTA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_06/2020	M2	17.445,09	1	21,34%	91,28	110,75	1.932.043,71	5,573%	43,403%	
6	SINAPI/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	665.365,90	1	21,34%	2,17	2,63	1.749.912,31	5,048%	48,451%	
7	SINAPI/DEZEMBRO/2025	94273	44048 - 0	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES: 100X15X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) AF_01/2024	M	24.267,77	1	21,34%	52,62	63,84	1.549.254,43	4,406%	52,857%	
8	SINAPI/DEZEMBRO/2025	93999	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKXM) AF_07/2020	TKXM	1.873.849,73	1	21,34%	0,99	0,71	1.330.433,30	3,838%	56,795%	
9	SINAPI/DEZEMBRO/2025	94342	43182 - 0	ATERRO MANUAL DE VALAS COM ÁREA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	7.519,91	1	21,34%	128,15	155,49	1.169.270,80	3,373%	60,131%	
10	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	8.698,71	1	21,34%	102,60	124,49	1.082.902,40	3,124%	63,255%	
11	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	18.200,83	1	21,34%	48,07	55,90	1.017.426,39	2,950%	66,190%	
12	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	8.423,44	1	21,34%	88,27	107,10	902.150,42	2,602%	68,792%	
13	SINAPI/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	490,00	1	21,34%	1.291,54	1.567,15	705.217,00	2,034%	70,826%	
14	COMPOSIÇÃO	CPU 018	FALTA	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 5070 DA REFINARIA ATÉ A USINA DE ASFALTO	T	796,91	2	15,00%	586,75	673,61	536.866,54	1,549%	72,375%	
15	COMPESA 2024.2	01.08.40U	FALTA	CANTIERO ITINERANTE COMPOSTO DE TOLDO, CONJUNTO DE MESA E CADERNAS E BANHEIRO QUÍMICO COM LIMPEZA DIÁRIA INCLUSIVE COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE EFLUENTES	MES	88,00	1	21,34%	4.251,84	5.159,93	453.985,84	1,310%	73,685%	
16	SICRO OUTUBRO/2025	5213401	59826 - 5	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESURA DE 0,6 MM	M²	12.503,30	1	21,34%	28,63	34,73	434.246,55	1,253%	74,938%	
17	SINAPI/DEZEMBRO/2025	105004	FALTA	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 29MPA, COM PISO PODOATÁL. AF_03/2024	M2	2.620,90	1	21,34%	131,88	160,02	419.396,41	1,210%	76,148%	
18	SICRO OUTUBRO/2025	4011300	60929 - 0	SUB-BASE DE SOLO MELHORADO COM 3% DE CIMENTO E MISTURA NA PISTA COM MATERIAL DE JAZDA - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	5.232,73	1	21,34%	61,16	74,21	388.320,89	1,120%	77,268%	
19	SINAPI/DEZEMBRO/2025	95879	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TKXM) AF_07/2020	TKXM	208.205,52	1	21,34%	1,47	1,78	370.605,82	1,069%	78,337%	
20	SINAPI/DEZEMBRO/2025	97951	FALTA	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALUMINÍUM COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1,4 X 2 M. AF_12/2020	UN	100,00	1	21,34%	2.817,93	3.419,27	341.927,00	0,980%	79,323%	
21	SINAPI/DEZEMBRO/2025	105676	FALTA	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	100.104,63	1	21,34%	2,77	3,36	336.351,55	0,910%	80,259%	
22	SINAPI/DEZEMBRO/2025	103689	FALTA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	589,68	1	21,34%	498,43	599,39	335.168,21	0,947%	81,206%	
23	ORSE NOVEMBRO/2025	10224	FALTA	CAVALIETA DE DRENAGEM EM CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 40 X 50CM, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCOVAÇÃO MANUAL	M	505,56	1	21,34%	518,71	629,40	318.199,46	0,918%	82,118%	
24	COTAÇÃO	COT-001	FALTA	SERVICO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS - DO TIPO REJEITOS SÓLIDOS, CLASSE A) CONAMA 30702 - 2e - II - B (NBR 10004), EM CENTRAL DE TRATAMENTO (ENTULHOMETRALIA/FRESA)	T	2.782,56	2	15,00%	97,20	111,78	311.033,43	0,867%	83,075%	
25	SICRO OUTUBRO/2025	4011352	49819 - 1	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (ADAPTADO)	M²	26.102,20	1	21,34%	9,42	11,43	298.348,14	0,861%	83,936%	
26	SINAPI/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	505,56	5	13,97%	513,44	585,16	295.833,48	0,853%	84,789%	
27	COMPOSIÇÃO	CPU 001	FALTA	CANTIERO DE OBRAS CENTRAL	UN	1,00	1	21,34%	237.745,27	288.480,11	288.480,11	0,832%	85,621%	
28	COMPOSIÇÃO	CPU 016	FALTA	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZDA PARA EXECUÇÃO DA SUB-BASE	M3	6.278,26	5	13,97%	38,76	41,17	277.354,91	0,800%	86,421%	
29	SICRO OUTUBRO/2025	5213863	59339 - 9	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 6,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	462,00	1	21,34%	498,77	590,64	272.875,68	0,787%	87,208%	
30	SICRO OUTUBRO/2025	903810	529091 - 3	INSTALAÇÃO DA USINA DE ASFALTO A QUENTE CAPACIDADE DE 120 TH	UN	1,00	1	21,34%	209.639,81	254.376,94	254.376,94	0,734%	87,942%	
31	SICRO OUTUBRO/2025	804121	59545 - 6	BOCA DE BSTD C = 1,00 M - ESCONDEIDE 0° - ÁREA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	100,00	1	21,34%	1.968,54	2.388,62	238.862,00	0,689%	88,631%	
32	SINAPI/DEZEMBRO/2025	100975	FALTA	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PA CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	M3	22.913,38	1	21,34%	8,59	10,42	238.757,41	0,689%	89,320%	
33	SICRO OUTUBRO/2025	4011353	48487 - 0	PINTURA DE LIGAÇÃO (ADAPTADO)	M²	98.712,00	1	21,34%	1,92	2,32	229.011,84	0,661%	89,981%	
34	SINAPI/DEZEMBRO/2025	100979	FALTA	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	M3	26.027,19	1	21,34%	6,74	8,17	212.842,14	0,613%	90,594%	
35	SICRO OUTUBRO/2025	5213407	503241 - 5	PINTURA DE SETAS E ZEBRADAS COM TINTA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESURA DE 0,3 MM	M²	4.935,59	1	21,34%	34,21	41,51	204.876,34	0,591%	91,185%	
36	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	21.762,94	1	21,34%	7,72	9,36	203.888,31	0,588%	91,773%	

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 ZE 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	178,00	1	21,34%	725,42	860,22	156.679,16	0,452%	92,225%	
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	15.015,67	1	21,34%	8,90	10,31	154.811,55	0,447%	92,672%	
39	SICRO OUTUBRO /2025	521906	60626 - 3	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIREFRONTOAL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3.290,00	1	21,34%	38,70	46,95	154.465,50	0,446%	93,118%	
40	SNAPI/DEZEMBRO 2025	94274	FALTA	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PREFABRICADO, DIMENSÕES: 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF_01/2024	M	2.022,30	1	21,34%	55,66	67,53	136.995,91	0,394%	93,512%	B
41	SNAPI/DEZEMBRO 2025	94282	FALTA	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF_01/2024	M	2.022,30	1	21,34%	54,11	65,65	132.763,99	0,383%	93,895%	
42	SICRO OUTUBRO /2025	5213417	612623 - 5	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECCÃO	M²	240,00	1	21,34%	443,93	538,14	129.153,60	0,373%	94,268%	
43	SICRO OUTUBRO /2025	5213410	606261 - 5	PINTURA DE FAXA COM TERMOPLÁSTICO EM ALTO RELEVO TIPO I POR EXTRUSÃO - RELEVO DUPLO COM BASE	M²	658,08	1	21,34%	151,88	184,29	121.277,56	0,350%	94,618%	
44	SICRO OUTUBRO /2025	5213444	556854 - 4	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + S - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	330,00	1	21,34%	294,85	357,77	118.064,10	0,341%	94,959%	
45	SICRO OUTUBRO /2025	5213440	509149 - 7	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + S - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	330,00	1	21,34%	294,79	357,69	118.037,70	0,341%	95,300%	
46	COMPOSIÇÃO	CPU 006	FALTA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO ZE 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	119,00	1	21,34%	770,91	935,42	111.314,98	0,331%	95,621%	
47	SNAPI/DEZEMBRO 2025	102498	FALTA	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CMAH), AF_05/2021	M	44.428,39	1	21,34%	1,84	2,23	99.070,84	0,286%	95,907%	
48	SNAPI/DEZEMBRO 2025	98251	FALTA	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MADIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X0,40X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_12/2020	UN	270,00	1	21,34%	232,12	354,45	95.701,50	0,278%	96,183%	
49	SNAPI/DEZEMBRO 2025	7782	FALTA	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	505,56	5	13,97%	163,11	185,89	93.976,54	0,271%	96,454%	
50	SICRO OUTUBRO /2025	5219544	612624 - 3	CAVILETE EM PERFIL METÁLICO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - 1,00 M X 1,00 M - CONFECCÃO	UN	300,00	1	21,34%	245,77	298,21	89.463,00	0,258%	96,712%	
51	ORSE NOVENEMBRO /2025	4659	FALTA	LOCAÇÃO DE CONTAINER - REFEITÓRIO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV_02_202202	MES	44,00	6	11,42%	1.800,00	2.005,56	88.244,64	0,252%	96,967%	
52	SICRO OUTUBRO /2025	5213555	563840 - 2	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	165,00	1	21,34%	437,60	530,98	87.611,70	0,253%	97,220%	
53	SICRO OUTUBRO /2025	4915708	498786 - 1	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	88.852,78	1	21,34%	0,79	0,95	84.410,14	0,243%	97,463%	
54	SNAPI/DEZEMBRO 2025	98255	FALTA	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENOS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS, AF_03/2024	M2	100.104,63	1	21,34%	0,67	0,81	81.064,75	0,234%	97,697%	
55	SNAPI/DEZEMBRO 2025	100887	FALTA	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	4.935,60	1	21,34%	10,52	12,76	62.978,25	0,182%	97,879%	
56	SNAPI/DEZEMBRO 2025	50915	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	505,56	1	21,34%	98,12	119,05	60.196,91	0,174%	98,053%	
57	SNAPI/DEZEMBRO 2025	7781	FALTA	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	505,56	5	13,97%	102,88	117,02	59.160,63	0,171%	98,224%	
58	SNAPI/DEZEMBRO 2025	89512	FALTA	TUBO PVC SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	M	1.011,14	1	21,34%	45,83	55,61	56.229,49	0,162%	98,386%	
59	SICRO OUTUBRO /2025	4413542	514993 - 2	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M³	15.015,67	1	21,34%	2,72	3,30	49.551,71	0,143%	98,529%	
60	SNAPI/DEZEMBRO 2025	94666	438843 - 7	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	M3	90,99	1	21,34%	444,42	539,25	49.066,35	0,142%	98,671%	
61	SNAPI/DEZEMBRO 2025	104186	FALTA	TUBO PVC SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	M	606,69	1	21,34%	64,73	78,54	47.649,43	0,137%	98,808%	
62	SICRO OUTUBRO /2025	5213464	556853 - 6	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + S - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	132,00	1	21,34%	294,83	357,74	47.221,68	0,136%	98,944%	C
63	COMPOSIÇÃO	CPU 015	FALTA	TRANSPORTE DE ASFALTOS DILUÍDOS CM-30 PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA REFINARIA ATÉ A OBRA	T	31,32	2	15,00%	1.244,91	1.431,18	44.824,55	0,129%	99,073%	
64	SNAPI/DEZEMBRO 2025	10848	FALTA	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA, 140 CM X 160 CM	UN	28,00	5	13,97%	1.206,01	1.374,48	38.485,44	0,111%	99,184%	
65	SICRO OUTUBRO /2025	5213834	FALTA	BARRERA 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	21,34%	7,77	9,42	36.474,24	0,102%	99,286%	
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	505,56	1	21,34%	54,23	65,80	33.265,84	0,098%	99,385%	
67	COMPOSIÇÃO	CPU 008	FALTA	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA CATIONICA RR-2C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA REFINARIA ATÉ A OBRA	T	44,41	2	15,00%	585,75	673,61	29.915,02	0,086%	99,471%	
68	SICRO OUTUBRO /2025	5213859	608288 - 2	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R2 - LADO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	44,00	1	21,34%	481,00	583,64	25.680,16	0,074%	99,545%	
69	SICRO OUTUBRO /2025	5213838	514999 - 8	CILINDRO CANALIZADOR DE TRÁFEGO COM BASE QUADRADA DE 111 X 56 X 56 CM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	3.872,00	1	21,34%	5,29	6,41	24.919,52	0,072%	99,617%	
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	505,56	1	21,34%	34,01	41,26	20.859,40	0,060%	99,677%	
71	SICRO OUTUBRO /2025	4011227	514979 - 7	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA - 10% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	1.048,53	1	21,34%	15,42	18,71	19.880,57	0,056%	99,733%	
72	SNAPI/DEZEMBRO 2025	102329	FALTA	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 3ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_09/2024	M3	1.364,96	1	21,34%	9,22	11,18	15.260,25	0,044%	99,777%	
73	COMPESA 2024.2	02.05.14U	612627 - 7	COMPACTAÇÃO MECÂNICA LEVE EM CAMADAS DE 0,20 M DE ESPESURA	M2	16.987,44	1	21,34%	0,63	0,76	12.910,45	0,037%	99,814%	
74	SNAPI/DEZEMBRO 2025	90399	FALTA	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM 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_09/2024	M3	637,02	1	21,34%	15,11	18,33	11.676,57	0,034%	99,848%	
75	SICRO OUTUBRO /2025	5213448	608292 - 0	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R2 LADO 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + S - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	44,00	1	21,34%	203,09	246,42	10.842,48	0,031%	99,879%	
76	SICRO OUTUBRO /2025	5212560	569122 - 4	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPOORTE METÁLICO MÓVEL, LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	1.452,00	1	21,34%	4,09	4,96	7.201,92	0,021%	99,900%	
77	SICRO OUTUBRO /2025	4011212	564933 - 1	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M²	72.609,80	1	21,34%	0,08	0,09	6.534,88	0,019%	99,919%	
78	SNAPI/DEZEMBRO 2025	102333	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 2000 L, EM VALA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_07/2020	TXXM	6.532,07	1	21,34%	0,74	0,89	5.813,54	0,017%	99,936%	
79	COMPESA 2024.2	31.08.09U	FALTA	CONSRTO DE RAMAS PREDIAS DE ESGOTO DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS	UN	101,00	1	21,34%	46,65	56,60	5.716,60	0,016%	99,952%	

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	5502972	FALTA	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO ACIMA DE 110 MPa - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.700 KG	M²	22,53	1	21,34%	208,84	253,40	5.709,10	0,016%	99,980%	C
81	SICRO OUTUBRO /2025	5212557	566997 - 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	21,34%	3,85	4,67	2.708,60	0,008%	99,978%	
82	COMPESA 20242	3101.05U	FALTA	CONCERTO DE RAMANIS PREDIAIS DE ÁGUA DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS	UN	101,00	1	21,34%	21,14	25,65	2.590,65	0,007%	99,980%	
83	SICRO OUTUBRO /2025	5213835	49814 - 0	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÁNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN/DIA	2.640,00	1	21,34%	0,76	0,92	2.428,80	0,007%	99,999%	
84	SINAPI/DEZEMBRO 2025	104790	FALTA	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO - AF_39/2023	M3	18,60	1	21,34%	104,79	127,15	2.384,99	0,007%	99,997%	
85	ORSE NOVEMBRO /2025	4268	FALTA	REMOÇÃO DE ÁRVORE, PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO-ESCAVADEIRA	UN	10,00	1	21,34%	106,85	129,65	1.296,50	0,004%	100,00%	
TOTAIS COM BDI (R\$)											54.865.751,43	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: 1816230401

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

Nome: Wandellana Tomaz F. da Silva Santana
Título: Engenheira Civil
Matrícula: 18246934