

DADOS			
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO: CAPEAMENTO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CQUA); DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍTICA; E PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO (BLOQUETE), NAS REGIÕES AGRESTE, MATA SUL, MATA NORTE E REGIÃO METROPOLITANA DO ESTADO DE PERNAMBUCO		
DATA-BASE:	04/20	DESONERAÇÃO:	Não Desonerado
TABELAS DE REFERÊNCIA			
SINAPI	04/20	SICRO	0
COMPESA	2024	SEINFRA	0
ORSE	nov20	OUTROS	0

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDETERMINADAS (BDI)		
ÍNDICE	BDI	SEM DESON.
1	PLANO DE	20,69%
2	DIFERENCIADO PRIV.	13,36%
3	PREÇO DE EXECUÇÃO	
4	DIFERENCIADO EXECUÇÃO	13,97%
5	MATERIAIS	
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-FÍSICO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CÓD BDI	SEM DESONERAÇÃO			PREÇO TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
								BDI	CUSTOS UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)				
LOTE 04 - AGRESTE CENTRAL														
1	COMPOSIÇÃO	CPU 017	FALTA	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C-12,5 - ÁREA E BRITA COMERCIAIS	T	33.909,01	1	20,69%	416,52	502,69	17.045.720,23	23,3660%	23,3660%	
2	SINAPI/DEZEMBRO/2025	96396	FALTA	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	24.361,12	1	20,69%	176,52	211,95	5.163.339,38	7,0750%	30,4415%	
3	SINAPI/DEZEMBRO/2025	93679	44500 - 6	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	36.057,46	1	20,69%	103,46	124,86	4.502.134,45	6,1690%	36,6005%	
4	SINAPI/DEZEMBRO/2025	94073	44048 - 0	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	51.510,65	1	20,69%	52,62	63,50	3.270.926,27	4,4819%	41,0824%	
5	SINAPI/DEZEMBRO/2025	92400	FALTA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	24.064,01	1	20,69%	102,60	123,82	2.979.605,71	4,0537%	45,1651%	
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	1.135.409,94	1	20,69%	2,17	2,61	2.963.419,94	4,0608%	49,2257%	
7	SINAPI/DEZEMBRO/2025	101169	FALTA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_09/2020	M2	26.514,55	1	20,69%	91,28	110,16	2.920.842,82	4,0022%	53,2279%	
8	SINAPI/DEZEMBRO/2025	94342	43118 - 0	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	15.961,78	1	20,69%	128,15	154,66	2.468.648,89	3,3505%	56,5785%	
9	SINAPI/DEZEMBRO/2025	92398	FALTA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR, COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	20.277,88	1	20,69%	88,27	106,53	2.160.202,55	2,9600%	59,5376%	
10	SINAPI/DEZEMBRO/2025	94291	FALTA	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	38.632,99	1	20,69%	48,07	56,60	2.147.994,24	2,9422%	62,4713%	
11	SINAPI/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	2.043.496,48	1	20,69%	0,97	1,05	2.145.660,80	2,9400%	65,4537%	
12	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	1.122,00	1	20,69%	1.291,54	1.558,75	1.748.917,50	2,3964%	67,8501%	
13	COMPOSIÇÃO	CPU 018	FALTA	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 DA REFINARIA ATÉ A USINA DE ASFALTO	T	2.143,04	2	14,38%	588,75	669,98	1.435.793,93	1,9674%	69,8175%	
14	SINAPI/DEZEMBRO/2025	103690	FALTA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_09/2022_PS	M2	2.190,24	1	20,69%	498,43	565,34	1.238.230,28	1,6967%	71,5142%	
15	SICRO OUTUBRO/2025	5213401	58235 - 5	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	33.624,08	1	20,69%	28,63	34,55	1.161.711,96	1,5918%	73,1086%	
16	SINAPI/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	1.636.192,84	1	20,69%	0,59	0,71	1.161.696,91	1,5918%	74,6978%	
17	COTAÇÃO	COT-001	FALTA	SERVICO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS - DO TIPO REJEITOS SÓLIDOS, CLASSE A) CONSUMO - 30702 - Nº 1 - B (NBR 10004), EM CENTRAL DE TRATAMENTO (SANTUÁRIO METALÚRGICA)	T	7.953,00	2	14,38%	100,00	114,38	909.673,29	1,2465%	75,9443%	
18	SINAPI/DEZEMBRO/2025	105004	FALTA	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 28MPa, COM PISO PODOTÁTIL. AF_09/2024	M2	5.563,14	1	20,69%	131,88	159,16	885.429,36	1,2132%	77,1575%	
19	SICRO OUTUBRO/2025	4011300	600284 - 0	SUB-BASE DE SOLO MELHORADO COM 3% DE CIMENTO E MISTURA NA PISTA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	11.106,97	1	20,69%	61,16	73,81	819.805,45	1,1233%	78,2808%	
20	SINAPI/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 1,2 M. AF_12/2020	UN	215,00	1	20,69%	2.817,93	3.400,95	731.204,25	1,0019%	79,2827%	
21	SINAPI/DEZEMBRO/2025	105576	FALTA	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	212.481,51	1	20,69%	2,77	3,34	709.688,24	0,9742%	80,2551%	
22	SICRO OUTUBRO/2025	5213863	563839 - 9	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 6,00 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1.176,00	1	20,69%	496,77	587,48	690.678,48	0,9467%	81,2018%	
23	ORSE NOVEMBRO/2025	10224	FALTA	CANALETAS DE DRENAGEM EM CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 40 X 50 CM, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCOVAÇÃO MANUAL.	M	1.073,12	1	20,69%	518,71	626,03	671.855,31	0,9205%	82,1223%	
24	SICRO OUTUBRO/2025	4011352	498819 - 1	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (ADAPTADO)	M²	57.920,20	1	20,69%	9,42	11,36	657.973,47	0,9016%	83,0239%	
25	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	1.073,12	5	13,97%	513,44	585,16	627.946,89	0,8604%	83,8843%	
26	SICRO OUTUBRO/2025	4011353	484847 - 0	PINTURA DE LIGAÇÃO (ADAPTADO)	M²	265.453,40	1	20,69%	1,92	2,31	613.197,35	0,8422%	84,7245%	
27	COMPOSIÇÃO	CPU 016	FALTA	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA PARA EXECUÇÃO DA SUB-BASE	M3	13.328,35	5	13,97%	38,76	44,17	588.713,21	0,8067%	85,5321%	
28	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	62.259,96	1	20,69%	7,72	9,31	579.640,22	0,7942%	86,3254%	
29	SICRO OUTUBRO/2025	5213407	503241 - 5	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M²	13.272,67	1	20,69%	34,21	41,28	547.895,81	0,7507%	87,0761%	
30	SICRO OUTUBRO/2025	804121	589545 - 6	BOCA DE BSTD D = 1,00 M - ESCONDADE 0° - ÁREA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	215,00	1	20,69%	1.968,54	2.375,83	510.803,45	0,6969%	87,7760%	
31	SINAPI/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 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	49.067,39	1	20,69%	8,59	10,36	508.338,16	0,6960%	88,4725%	
32	COMPESA 2024.2	01.08.420	FALTA	CANTIEIRO ITINERANTE COMPOSTO DE TOLDO, CONJUNTO DE MESA E CADERAS E BANHEIRO QUÍMICO COM LIMPEZA DIÁRIA INCLUIDO COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE EFLUENTES	MES	98,00	1	20,69%	4.251,94	5.131,30	451.554,40	0,6187%	89,0912%	
33	SINAPI/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 M³ / 158 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	55.245,18	1	20,69%	8,74	8,13	448.143,31	0,6154%	89,7066%	
34	SICRO OUTUBRO/2025	5219606	608282 - 3	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECCIONAL TIPO II - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	8.847,00	1	20,69%	38,70	46,70	413.154,90	0,5661%	90,2727%	
35	COMPOSIÇÃO	CPU 001	FALTA	CANTIEIRO DE OBRAS CENTRAL	UN	1,00	1	20,69%	340.441,91	410.881,75	410.881,75	0,56320%	90,8357%	
36	COMPOSIÇÃO	CPU 007	FALTA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO T02EM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 216 X 2,5MM 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	448,00	1	20,69%	725,42	875,50	392.224,00	0,5324%	91,3731%	

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	550214	FALTA	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 1.000 A 1.200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M³	31.872,21	1	20,69%	8,90	10,25	326.690,15	0,447%	91,8207%	
38	SICRO OUTUBRO /2025	5213410	608281 - 5	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO EM ALTO RELEVO TIPO I POR EXTRUSÃO - RELEVO DUPLO COM BASE	M²	1.769,76	1	20,69%	151,88	183,30	324.397,00	0,4445%	92,2632%	
39	SNAP/DEZEMBRO 2025	59879	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT.ATE 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_012024	TXKM	181.799,20	1	20,69%	1,47	1,77	321.784,08	0,4409%	92,7081%	
40	SICRO OUTUBRO /2025	5213417	612623 - 5	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I - III - CONFECÇÃO	M²	598,40	1	20,69%	443,90	535,26	320.299,58	0,4389%	93,1459%	
41	SICRO OUTUBRO /2025	5213444	556854 - 4	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I - SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	840,00	1	20,69%	294,85	355,85	298.914,00	0,4096%	93,5546%	B
42	SICRO OUTUBRO /2025	5213440	509149 - 7	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I - SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	840,00	1	20,69%	294,79	355,78	298.855,20	0,4095%	93,9641%	
43	SNAP/DEZEMBRO 2025	94274	FALTA	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF_012024	M	4.292,54	1	20,69%	55,66	67,17	288.329,91	0,3951%	94,3592%	
44	SNAP/DEZEMBRO 2025	94282	FALTA	EXECUÇÃO DE SARILETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADE EM LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF_012024	M	4.292,54	1	20,69%	54,11	65,30	280.302,86	0,3841%	94,7433%	
45	COMPOSIÇÃO	CPU 006	FALTA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E 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	298,00	1	20,69%	770,91	930,41	277.262,18	0,3799%	95,1323%	
46	SICRO OUTUBRO /2025	903810	529681 - 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	0,3467%	95,4899%	
47	SNAP/DEZEMBRO 2025	102498	FALTA	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CANAÇÃO), AF_052021	M	112.103,27	1	20,69%	1,84	2,22	248.869,25	0,3410%	95,8109%	
48	SICRO OUTUBRO /2025	5219544	612624 - 3	CAVILETE EM PERFIL METÁLICO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - 1,00 M X 1,00 M - CONFECÇÃO	UN	748,00	1	20,69%	245,77	298,61	221.884,28	0,3040%	96,1149%	
49	SICRO OUTUBRO /2025	4915708	498786 - 1	LIQEZA DE SARILETA E MEIO-FIO	M	224.206,54	1	20,69%	0,79	0,95	212.996,21	0,2919%	96,4068%	
50	SNAP/DEZEMBRO 2025	99251	FALTA	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 9.4X9.4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM AF_122020	UN	572,00	1	20,69%	292,12	352,55	201.658,00	0,2763%	96,6831%	
51	SNAP/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	1.073,12	5	13,97%	163,11	185,89	199.482,27	0,2733%	96,9564%	
52	SICRO OUTUBRO /2025	5213555	563840 - 2	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	330,00	1	20,69%	437,60	528,13	174.282,90	0,2388%	97,1952%	
53	SNAP/DEZEMBRO 2025	98625	FALTA	LIQEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E REQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS, AF_032024	M2	212.481,51	1	20,69%	0,67	0,80	169.985,20	0,2329%	97,4281%	
54	SNAP/DEZEMBRO 2025	100957	FALTA	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3), AF_072020	M3	13.272,67	1	20,69%	10,52	12,69	168.430,18	0,2308%	97,6589%	
55	SNAP/DEZEMBRO 2025	10848	FALTA	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA, 10" CM X 10" CM	UN	104,00	5	13,97%	1.208,01	1.374,49	142.945,92	0,1959%	97,8548%	
56	SNAP/DEZEMBRO 2025	52915	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_032024	M	1.073,12	1	20,69%	98,12	118,42	127.078,87	0,1741%	98,0289%	
57	SNAP/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	1.073,12	5	13,97%	102,88	117,02	125.576,50	0,1721%	98,2010%	
58	COMPOSIÇÃO	CPU 015	FALTA	TRANSPORTE DE ASFALTOS DILUÍDOS CM-30 PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA REFINARIA ATÉ A OBRA	T	69,00	2	14,38%	1.570,46	1.798,32	124.844,24	0,1711%	98,3721%	
59	SICRO OUTUBRO /2025	5213454	556853 - 6	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I - SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	336,00	1	20,69%	294,83	355,83	119.558,88	0,1638%	98,5359%	
60	SNAP/DEZEMBRO 2025	89512	FALTA	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_062022	M	2.146,26	1	20,69%	45,83	55,31	118.709,64	0,1627%	98,6986%	
61	SICRO OUTUBRO /2025	4413942	514993 - 2	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M³	31.872,21	1	20,69%	2,72	3,28	104.540,84	0,1432%	98,8418%	
62	SNAP/DEZEMBRO 2025	94966	43843 - 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_052021	M3	193,16	1	20,69%	444,42	536,37	103.655,22	0,1420%	98,9838%	C
63	SNAP/DEZEMBRO 2025	104166	FALTA	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_062022	M	1.287,75	1	20,69%	64,73	78,12	100.599,03	0,1378%	99,1216%	
64	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	2.005,58	88.244,64	0,1209%	99,2425%	
65	COMPOSIÇÃO	CPU 008	FALTA	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA CATIONICA RR-2C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA REFINARIA ATÉ A OBRA	T	119,44	2	14,38%	586,75	669,98	80.022,41	0,1090%	99,3514%	
66	SNAP/DEZEMBRO 2025	92811	FALTA	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_032024	M	1.073,12	1	20,69%	54,23	65,45	70.235,70	0,0962%	99,4483%	
67	SICRO OUTUBRO /2025	5213559	608288 - 2	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R2 - LADO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	112,00	1	20,69%	481,00	580,51	65.017,12	0,0881%	99,5374%	
68	SNAP/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_032024	M	1.073,12	1	20,69%	34,01	41,04	44.040,84	0,0603%	99,5977%	
69	SICRO OUTUBRO /2025	4011227	514979 - 7	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZDA - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	2.221,38	1	20,69%	15,42	18,61	41.339,88	0,0560%	99,6534%	
70	SICRO OUTUBRO /2025	5213534	FALTA	BARREIRA PLÁSTICA PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - 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	36.280,64	0,0487%	99,7021%	
71	SNAP/DEZEMBRO 2025	102320	FALTA	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) EM COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_092024	M3	2.897,37	1	20,69%	9,22	11,12	32.218,75	0,0441%	99,7461%	
72	SICRO OUTUBRO /2025	5213448	608282 - 0	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, DO LADO 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I - SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	112,00	1	20,69%	201,09	245,10	27.451,20	0,0376%	99,7837%	
73	COMPESA 2024.2	02.05.14U	612622 - 7	COMPACTAÇÃO MECÂNICA LEVE EM CAMADAS DE 0,20 M DE ESPESURA	M2	36.057,46	1	20,69%	0,63	0,76	27.403,66	0,0375%	99,8232%	
74	SICRO OUTUBRO /2025	5213538	514990 - 8	CLINDRO 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	20,69%	5,25	6,38	24.703,36	0,0338%	99,8570%	
75	SNAP/DEZEMBRO 2025	90099	FALTA	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) EM COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCALS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_092024	M3	1.352,15	1	20,69%	15,11	18,23	24.649,69	0,0338%	99,8908%	
76	SICRO OUTUBRO /2025	4011212	564933 - 1	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M²	207.533,20	1	20,69%	0,08	0,09	18.677,98	0,0266%	99,9164%	
77	COMPESA 2024.2	31.08.09U	FALTA	CONSERTO DE RAMAS PREDIAIS DE ESGOTO DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS	UN	215,00	1	20,69%	46,65	56,30	12.104,50	0,0166%	99,9330%	
78	SICRO OUTUBRO /2025	5502972	FALTA	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO ACIMA DE 1,0 MPa - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.700 KG	M³	41,46	1	20,69%	208,84	252,04	10.449,57	0,0143%	99,9473%	
79	SNAP/DEZEMBRO 2025	104790	FALTA	DEMOIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_092023	M3	70,01	1	20,69%	104,79	126,47	8.854,16	0,0121%	99,9594%	

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	SINAP/DEZEMBRO/2005	102333	FALTA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	9.746,45	1	20,69%	0,74	0,89	8.674,34	0,0119%	99,9713%	C
81	SICRO OUTUBRO/2005	S212560	599122 - 4	PLACA DE ADVERTENCIA 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	0,0568%	99,9811%	
82	COMPESA 20042	31.01.05U	FALTA	CONSRTO DE RAMAIS PREDIAIS DE ÁGUA DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS	UN	215,00	1	20,69%	21,14	25,51	5.484,65	0,0507%	99,9868%	
83	ORSE NOVEMBRO/2005	4269	FALTA	REMOÇÃO DE ÁRVORE PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO-ESCAVADEIRA	UN	21,00	1	20,69%	106,85	128,95	2.707,95	0,0207%	99,9923%	
84	SICRO OUTUBRO/2005	S212557	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	0,0207%	99,9960%	
85	SICRO OUTUBRO/2005	S213835	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	0,0203%	100,00%	
TOTAIS COM BDI (R\$)											72.980.465,93	100,00%		

Informações Gerais

Responsável Técnico

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