


<div><div><div><div><div></div><div>Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Habitação</div></div><div><div><div><div><div></div><div>PREFEITURA DE PERNAMBUCO</div><div>SERVIÇO DE REGISTRO</div></div></div><div><div><div><div></div><div>Oroco</div><div>OROCÓ</div></div></div></div></div></div></div></div></div>						SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO				
						OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO NAS AGROVILAS				
						LOCAL:		DIVERSAS AGROVILAS		
MUNICÍPIO:		OROCÓ		PERNAMBUCO		DATA BASE:		SICRO 10/2025 - SINAPI 12/2025- PERNAMBUCO		
ESTADO:		PERNAMBUCO								
DATA DE ELABORAÇÃO:		05/01/2026		MODALIDADE ORÇAMENTÁRIA: SEM DESONERAÇÃO		BDI(S) ADOTADO(S):		BDI - ITENS GERAIS: 21,14% (SEM DESONERAÇÃO); EQUIPAMENTOS: 13,56 % (SEM DESONERAÇÃO)		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UD	QTDE	VALOR UNITÁRIO	BDI	VALOR UNITARIO C/ BDI	VALOR TOTAL C/ BDI	PESO
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						123.407,38	3,13%
1.1	COMP021 - OROCO	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	un	1,00	101.871,70	21,14%	123.407,38	123.407,38	3,13%
2			SERVIÇOS PRELIMINARES						3.194,80	0,08%
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	5,63	468,43	21,14%	567,46	3.194,80	0,08%
3			INSTALAÇÃO DA OBRA						8.537,04	0,22%
3.1	00010777	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIOS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) - BDI = 13,56	MES	4,00	962,26	13,56%	1.092,74	4.370,96	0,11%
3.2	00010775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) - BDI = 13,56	MES	4,00	847,50	13,56%	962,42	3.849,68	0,10%
3.3	105115	SINAPI	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTEÍNER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	UN	2,00	130,59	21,14%	158,20	316,40	0,01%
4			MOBILIZAÇÃO						4.322,84	0,11%
4.1	COMP-22 - OROCO	PRÓPRIA	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un	4,00	892,12	21,14%	1.080,71	4.322,84	0,11%
5			AGROVILA 05						765.910,93	19,40%
5.1			TERRAPLANAGEM						206.486,30	5,23%
5.1.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M²	4.259,84	2,77	21,14%	3,36	14.313,06	0,36%
5.1.2	96397	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	638,98	248,27	21,14%	300,75	192.173,24	4,87%
5.2			PAVIMENTO						554.598,40	14,05%
5.2.1	94273	SINAPI	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	1.310,72	52,62	21,14%	63,74	83.545,29	2,12%
5.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²	4.259,84	91,28	21,14%	110,58	471.053,11	11,93%
5.3			SINALIZAÇÃO						4.826,24	0,12%
5.3.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.310,72	1,84	21,14%	2,23	2.922,91	0,07%
5.3.2	COMP-5213855-ST	PRÓPRIA	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	1,00	433,58	21,14%	525,24	525,24	0,01%
5.3.3	COMP-07230393-ST	PRÓPRIA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	287,28	21,14%	348,01	348,01	0,01%
5.3.4	COMP-50850566-ST	PRÓPRIA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUINDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	UN	1,00	850,32	21,14%	1.030,08	1.030,08	0,03%
6			AGROVILA 06						885.146,14	22,42%
6.1			TERRAPLANAGEM						238.710,88	6,05%
6.1.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M²	4.924,66	2,77	21,14%	3,36	16.546,86	0,42%
6.1.2	96397	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	738,70	248,27	21,14%	300,75	222.164,03	5,63%
6.2			PAVIMENTO						641.152,85	16,24%
6.2.1	94273	SINAPI	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	1.515,28	52,62	21,14%	63,74	96.583,95	2,45%
6.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²	4.924,66	91,28	21,14%	110,58	544.568,90	13,79%
6.3			SINALIZAÇÃO						5.282,40	0,13%
6.3.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.515,28	1,84	21,14%	2,23	3.379,07	0,09%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UD	QTDE	VALOR UNITÁRIO	BDI	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	VALOR TOTAL C/ BDI	PESO
6.3.2	COMP-5213855-ST	PRÓPRIA	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	1,00	433,58	21,14%	525,24	525,24	0,01%
6.3.3	COMP-07230393-ST	PRÓPRIA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	287,28	21,14%	348,01	348,01	0,01%
6.3.4	COMP-50850566-ST	PRÓPRIA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUÍDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	UN	1,00	850,32	21,14%	1.030,08	1.030,08	0,03%
7			AGROVILA 07						863.496,87	21,87%
7.1			TERRAPLANAGEM						232.858,75	5,90%
7.1.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M²	4.803,96	2,77	21,14%	3,36	16.141,31	0,41%
7.1.2	96397	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRIATADA COM CIMENTO, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	720,59	248,27	21,14%	300,75	216.717,44	5,49%
7.2			PAVIMENTO						625.438,54	15,84%
7.2.1	94273	SINAPI	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	1.478,14	52,62	21,14%	63,74	94.216,64	2,39%
7.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²	4.803,96	91,28	21,14%	110,58	531.221,90	13,46%
7.3			SINALIZAÇÃO						5.199,58	0,13%
7.3.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.478,14	1,84	21,14%	2,23	3.296,25	0,08%
7.3.2	COMP-5213855-ST	PRÓPRIA	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	1,00	433,58	21,14%	525,24	525,24	0,01%
7.3.3	COMP-07230393-ST	PRÓPRIA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	287,28	21,14%	348,01	348,01	0,01%
7.3.4	COMP-50850566-ST	PRÓPRIA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUÍDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	UN	1,00	850,32	21,14%	1.030,08	1.030,08	0,03%
8			AGROVILA 08						638.687,31	16,18%
8.1			TERRAPLANAGEM						172.100,11	4,36%
8.1.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M²	3.550,50	2,77	21,14%	3,36	11.929,68	0,30%
8.1.2	96397	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	532,57	248,27	21,14%	300,75	160.170,43	4,06%
8.2			PAVIMENTO						462.247,69	11,71%
8.2.1	94273	SINAPI	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	1.092,46	52,62	21,14%	63,74	69.633,40	1,76%
8.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²	3.550,50	91,28	21,14%	110,58	392.614,29	9,94%
8.3			SINALIZAÇÃO						4.339,52	0,11%
8.3.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.092,46	1,84	21,14%	2,23	2.436,19	0,06%
8.3.2	COMP-5213855-ST	PRÓPRIA	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	1,00	433,58	21,14%	525,24	525,24	0,01%
8.3.3	COMP-07230393-ST	PRÓPRIA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	287,28	21,14%	348,01	348,01	0,01%
8.3.4	COMP-50850566-ST	PRÓPRIA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUÍDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	UN	1,00	850,32	21,14%	1.030,08	1.030,08	0,03%
9			AGROVILA 09						655.371,46	16,60%
9.1			TERRAPLANAGEM						177.496,60	4,50%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UD	QTDE	VALOR UNITÁRIO	BDI	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	VALOR TOTAL C/ BDI	PESO
9.1.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M²	3.661,80	2,77	21,14%	3,36	12.303,65	0,31%
9.1.2	96397	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	549,27	248,27	21,14%	300,75	165.192,95	4,18%
9.2			PAVIMENTO						473.569,82	11,99%
9.2.1	94273	SINAPI	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	1.077,00	52,62	21,14%	63,74	68.647,98	1,74%
9.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²	3.661,80	91,28	21,14%	110,58	404.921,84	10,26%
9.3			SINALIZAÇÃO						4.305,04	0,11%
9.3.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIXÃO). AF_05/2021	M	1.077,00	1,84	21,14%	2,23	2.401,71	0,06%
9.3.2	COMP-5213855-ST	PRÓPRIA	SUPORE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	1,00	433,58	21,14%	525,24	525,24	0,01%
9.3.3	COMP-07230393-ST	PRÓPRIA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	287,28	21,14%	348,01	348,01	0,01%
9.3.4	COMP-50850566-ST	PRÓPRIA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUINDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPa, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	UN	1,00	850,32	21,14%	1.030,08	1.030,08	0,03%
						VALOR TOTAL:			R\$ 3.948.074,78	100,00%



**rita de cássia lima**  
 Engenharia Civil  
 CREA PE 0188946351

RITA DE CÁSSIA LIMA E SILVA  
 ENGENHEIRA CIVIL - CREA/Nº 1818946351  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO