



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS
SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DAS ÁREAS COM ESPAÇOS VAZIOS DA
COMUNIDADE DO BEM NA IMBIRIBEIRA (D)

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista:
Mensalista:

EMPRESA CONTRATADA	Nº DO CONTRATO	
CONTRATO		
PERÍODO		
PRAZO EXECUTADO	VALOR DA MEDIÇÃO	
VALOR MEDIDO ACUMULADO	SALDO A MEDIR	
BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	QUANT.	TOTAL (R\$)	PESO (%)	SALDO (%)
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		1								
1.1			EQUIPE TÉCNICA		1								
1.1.1	CPU033	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - COMUNIDADE DO BEM	CT	100								
1.2			SEGURANÇA DO CANTEIRO		1								
1.2.1	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	16								
1.2.2	CPU160	Próprio	ADICIONAL NOTURNO VIGILANTE	MÊS	8								
1.3			ACOMPANHAMENTO DO PGAS		1								
1.3.1	CPU273	Próprio	ACOMPANHAMENTO DA IMPLEMENTAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO AMBIENTAL E SOCIAL INCLUSIVE ENTREGA DE RELATÓRIO MENSAL	MÊS	8								
2			INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS / SERVIÇOS PRELIMINARES		1								
2.1			INSTALAÇÃO DO CANTEIRO		1								
2.1.1	CPU251	Próprio	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	CT	1								
3			ÁREA 01		1								
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1								
3.1.1			LIMPEZA DO TERRENO		1								
3.1.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	341,51								
3.2			ILUMINAÇÃO PÚBLICA		1								
3.2.1			DERIVAÇÃO DA REDE NEOENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO SUBTERRANEA		1								
3.2.1.1	CPU188	Próprio	ADAP DA SCO (IT 24.14.0065) - ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, DIAMETRO DE 50MM (2"), EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	6								
3.2.1.2	CPU189	Próprio	ADAP DA ORSE (12462) - LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2"	un	1								
3.2.1.3	CPU177	Próprio	ADAP DA ORSE (9043) - CABEÇOTE DE ALUMINIO DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1								
3.2.1.4	CPU176	Próprio	ADAP CPOS/CDHU (69.20.070) - FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE, COM 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	4,5								
3.2.1.5	101938	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
3.2.1.6	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

3.2.1.7	CPU235	Próprio	ADAP DA SINAPI (91954) - CHAVE DE COMANDO DE GRUPO BF 60 (8DS DA) DISPOSITIVO DE COMANDO PARA DOIS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO INTEGRADO DE 60 A (AC 3), CONTATOS NA. (PARA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
3.2.2			ESCAVAÇÃO / REATERRO		1								
3.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	11,61								
3.2.2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	5,57								
3.2.3			CAIXA DE PASSAGEM		1								
3.2.3.1	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	5								
3.2.4			CONCRETO		1								
3.2.4.1	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,96								
3.2.4.2	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	4,97								
3.2.4.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	6,93								
3.2.5			ELETRODUTOS/CABOS/CONEXÕES		1								
3.2.5.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	41,4								
3.2.5.2	CPU196	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 2X1X16+16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	41,4								
3.2.5.3	CPU197	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 2X1X16 +16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,5								
3.2.5.4	CPU217	Próprio	ADAP DA CPOS/CDHU (39.24.152) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 3 X 2,5 MM², ISOLAMENTO 500 V - ISOLAÇÃO PP 70°C	M	30								
3.2.6			POSTE METÁLICO/ILUMINAÇÃO/BRAÇO/RELÉ		1								
3.2.6.1	CPU240	Próprio	ADAP DA SINAPI (105951) - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	4								
3.2.6.2	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	1								
3.2.6.3	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	1								
3.2.6.4	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	1								
3.2.6.5	CPU216	Próprio	ADAP DA SINAPI (101655) - LUMINÁRIA DECORATIVA LED COM POTÊNCIA DE ATÉ 60W, ESPECÍFICA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, REFERENCIA, ORION VEGA 56W OU SIMILAR, INSTALADA EM POSTE DE 5,00M.	UND	4								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

3.2.6.6	CPU244	Próprio	ADAP DA SICRO (4806395) - FIXAÇÃO DE PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABEÇA QUADRADA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2								
3.2.7			ATERRAMENTO		1								
3.2.7.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5								
3.2.7.2	72260	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5								
3.2.7.3	72251	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20								
3.2.7.4	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8"	UN	5								
3.2.8			SINALIZAÇÃO		1								
3.2.8.1	CPU242	Próprio	ADAP DA SINAPI (103492) - FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	41,4								
3.3			URBANIZAÇÃO		1								
3.3.1			PISOS		1								
3.3.1.1			PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO		1								
3.3.1.1.1	CPU241	Próprio	ADAP DA SINAPI (104426) - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DE CONCRETO PERMEÁVEL RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	277,72								
3.3.1.2			PISO COM GRAMA		1								
3.3.1.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	63,79								
3.3.1.2.2	105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	3,19								
3.3.2			ALVENARIA		1								
3.3.2.1	CPU103	Próprio	ADAP SEINFRA (C3449) MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,05x0,25x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	76,93								
3.3.3			MOBILIÁRIO URBANO		1								
3.3.3.1			EQUIPAMENTOS		1								
3.3.3.1.1			MESA DE MADEIRA		1								
3.3.3.1.1.1	CPU210	Próprio	MESA DE MADEIRA TIPO PIQUENIQUE NAS DIMENSÕES 1,76x0,77x0,76 M, COM 02 BANCOS DE 1,76x0,51x0,44M.	UND	1								
3.3.3.1.2			LIXEIRA		1								
3.3.3.1.2.1	CPU211	Próprio	ADAP DA ORSE (10536) - LIXEIRA PLÁSTICA 50 LITROS COM POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO COM 1,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BASE DE CONCRETO.	un	1								
3.3.3.1.3			BANCO E MESA DE CONCRETO		1								
3.3.3.1.3.1	CPU213	Próprio	ADAP DA SUDECAP (18.10.06) - FORNECIMENTO DE BANCO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, PARA ASSENTOS DE MADEIRA TAMANDUA, CONFORME PROJETO.	M	8								
3.3.3.1.3.2	CPU278	Próprio	ADAP DA ORSE (11516) - FORNECIMENTO E ASSENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA FIXADAS EM BANCO DE CONCRETO. CONFORME PROJETO.	un	4								
3.3.3.1.3.3	CPU252	Próprio	ADAP DA EMOP (09.012.0004-A) - MESA DE CONCRETO COM TAMPO DE 0,71x0,71x0,80M, COM 4 BANCOS DE CONCRETO COM ASSENTO DE 0,45x0,45x0,55M.	UN	1								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

3.3.3.1.3.4	CPU254	Próprio	ADAP DA EMOP (09.012.0004-A) - MESA DE CONCRETO COM TAMPO DE 0,71x0,71x0,80M, COM 3 BANCOS DE CONCRETO COM ASSENTO DE 0,45x0,45x0,55M.	UN	1								
3.3.4			ACESSIBILIDADE		1								
3.3.4.1	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	1,13								
4			ÁREA 02		1								
4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1								
4.1.1			LIMPEZA DO TERRENO		1								
4.1.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	265,46								
4.2			ILUMINAÇÃO PÚBLICA		1								
4.2.1			DERIVAÇÃO DA REDE NEOENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO SUBTERRANEA		1								
4.2.1.1	CPU188	Próprio	ADAP DA SCO (IT 24.14.0065) - ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, DIAMETRO DE 50MM (2"), EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	6								
4.2.1.2	CPU189	Próprio	ADAP DA ORSE (12462) - LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2"	un	1								
4.2.1.3	CPU177	Próprio	ADAP DA ORSE (9043) - CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1								
4.2.1.4	CPU176	Próprio	ADAP CPOS/CDHU (69.20.070) - FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE, COM 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	4,5								
4.2.1.5	101938	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
4.2.1.6	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
4.2.1.7	CPU235	Próprio	ADAP DA SINAPI (91954) - CHAVE DE COMANDO DE GRUPO BF 60 (8DS DA) DISPOSITIVO DE COMANDO PARA DOIS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO INTEGRADO DE 60 A (AC 3), CONTATOS NA. (PARA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
4.2.2			ESCAVAÇÃO / REATERRO		1								
4.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	13,6								
4.2.2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	5,63								
4.2.3			CAIXA DE PASSAGEM		1								
4.2.3.1	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	6								
4.2.4			CONCRETO		1								
4.2.4.1	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,35								
4.2.4.2	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	5,6								
4.2.4.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	7,96								

Programa de Requalificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

4.2.5			ELETRODUTOS/CABOS/CONEXÕES		1								
4.2.5.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	46,7								
4.2.5.2	CPU196	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 2X1X16+16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	46,7								
4.2.5.3	CPU197	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMINIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 2X1X16 +16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,5								
4.2.5.4	CPU217	Próprio	ADAP DA CPOS/CDHU (39.24.152) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 3 X 2,5 MM², ISOLAMENTO 500 V - ISOLAÇÃO PP 70°C	M	34								
4.2.6			POSTE METÁLICO/ILUMINAÇÃO/BRAÇO/RELÉ		1								
4.2.6.1	CPU240	Próprio	ADAP DA SINAPI (105951) - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	4								
4.2.6.2	CPU216	Próprio	ADAP DA SINAPI (101655) - LUMINÁRIA DECORATIVA LED COM POTÊNCIA DE ATÉ 60W, ESPECIFICA PAR ILUMINAÇÃO PÚBLICA, REFERENCIA, ORION VEGA 56W OU SIMILAR, INSTALADA EM POSTE DE 5,00M.	UND	4								
4.2.7			ATERRAMENTO		1								
4.2.7.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5								
4.2.7.2	72260	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5								
4.2.7.3	72251	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	17,5								
4.2.7.4	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8"	UN	5								
4.2.8			SINALIZAÇÃO		1								
4.2.8.1	CPU242	Próprio	ADAP DA SINAPI (103492) - FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	46,7								
4.3			URBANIZAÇÃO		1								
4.3.1			PISOS		1								
4.3.1.1			PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO		1								
4.3.1.1.1	CPU241	Próprio	ADAP DA SINAPI (104426) - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DE CONCRETO PERMEÁVEL RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	175,45								
4.3.1.2			PISO COM GRAMA		1								
4.3.1.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	74,26								
4.3.1.2.2	105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	3,71								
4.3.1.3			PISO EM ROCHA BRITADA		1								
4.3.1.3.1	CPU218	Próprio	ADAP DA SIURB (1004015) - LASTRO DE BRITA	m³	15,75								
4.3.2			ALVENARIA		1								
4.3.2.1	CPU103	Próprio	ADAP SEINFRA (C3449) MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,05x0,25x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	66,13								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

4.3.2.2	CPU200	Próprio	ADAP DA SINAPI (94277) - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X09X09X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	M	22,8								
4.3.3			MOBILIÁRIO URBANO		1								
4.3.3.1			EQUIPAMENTOS		1								
4.3.3.1.1			MESA DE MADEIRA		1								
4.3.3.1.1.1	CPU210	Próprio	MESA DE MADEIRA TIPO PIQUENIQUE NAS DIMENSÕES 1,76x0,77x0,76 M, COM 02 BANCOS DE 1,76x0,51x0,44M.	UND	1								
4.3.3.1.2			LIXEIRA		1								
4.3.3.1.2.1	CPU211	Próprio	ADAP DA ORSE (10536) - LIXEIRA PLASTICA 50 LITROS COM POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO COM 1,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BASE DE CONCRETO.	un	2								
4.3.3.1.3			BANCO E MESA DE CONCRETO		1								
4.3.3.1.3.1	CPU213	Próprio	ADAP DA SUDECAP (18.10.06) - FORNECIMENTO DE BANCO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, PARA ASSENTOS DE MADEIRA TAMANDUA, CONFORME PROJETO.	M	8								
4.3.3.1.3.2	CPU278	Próprio	ADAP DA ORSE (11516) - FORNECIMENTO E ASSENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA FIXADAS EM BANCO DE CONCRETO. CONFORME PROJETO.	un	4								
5			ÁREA 03		1								
5.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1								
5.1.1			LIMPEZA DO TERRENO		1								
5.1.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	463,43								
5.2			ILUMINAÇÃO PÚBLICA		1								
5.2.1			DERIVAÇÃO DA REDE NEOENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO SUBTERRANEA		1								
5.2.1.1	CPU188	Próprio	ADAP DA SCO (IT 24.14.0065) - ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, DIAMETRO DE 50MM (2"), EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	6								
5.2.1.2	CPU189	Próprio	ADAP DA ORSE (12462) - LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2"	un	1								
5.2.1.3	CPU177	Próprio	ADAP DA ORSE (9043) - CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1								
5.2.1.4	CPU176	Próprio	ADAP CPOS/CDHU (69.20.070) - FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE, COM 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	4,5								
5.2.1.5	101938	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
5.2.1.6	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
5.2.1.7	CPU235	Próprio	ADAP DA SINAPI (91954) - CHAVE DE COMANDO DE GRUPO BF 60 (8DS DA) DISPOSITIVO DE COMANDO PARA DOIS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO INTEGRADO DE 60 A (AC 3), CONTATOS NA. (PARA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
5.2.2			ESCAVAÇÃO / REATERRO		1								
5.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	6,08								
5.2.2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	1,88								

5.2.3			CAIXA DE PASSAGEM		1								
5.2.3.1	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	3								
5.2.4			CONCRETO		1								
5.2.4.1	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,78								
5.2.4.2	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,29								
5.2.4.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,08								
5.2.5			ELETRODUTOS/CABOS/CONEXÕES		1								
5.2.5.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	19,1								
5.2.5.2	CPU196	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 2X1X16+16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	19,1								
5.2.5.3	CPU197	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMINIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 2X1X16 +16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,5								
5.2.5.4	CPU217	Próprio	ADAP DA CPOS/CDHU (39.24.152) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 3 X 2,5 MM², ISOLAMENTO 500 V - ISOLAÇÃO PP 70°C	M	15								
5.2.6			POSTE METÁLICO/ILUMINAÇÃO/BRAÇO/RELÉ		1								
5.2.6.1	CPU240	Próprio	ADAP DA SINAPI (105951) - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	2								
5.2.6.2	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	1								
5.2.6.3	CPU216	Próprio	ADAP DA SINAPI (101655) - LUMINÁRIA DECORATIVA LED COM POTÊNCIA DE ATÉ 60W, ESPECIFICA PAR ILUMINAÇÃO PÚBLICA, REFERENCIA, ORION VEGA 56W OU SIMILAR, INSTALADA EM POSTE DE 5,00M.	UND	2								
5.2.6.4	CPU222	Próprio	ADAP DA SINAPI (101654) - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 21 W ATÉ 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
5.2.6.5	CPU223	Próprio	ADAP DA SINAPI (101634) - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 0,40 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
5.2.6.6	CPU244	Próprio	ADAP DA SICRO (4806395) - FIXAÇÃO DE PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1								
5.2.7			ATERRAMENTO		1								
5.2.7.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3								
5.2.7.2	72260	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3								
5.2.7.3	72251	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	12,5								
5.2.7.4	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8"	UN	3								

Programa de Requalificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

5.2.8			SINALIZAÇÃO		1								
5.2.8.1	CPU242	Próprio	ADAP DA SINAPI (103492) - FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	19,1								
5.3			URBANIZAÇÃO		1								
5.3.1			PISOS		1								
5.3.1.1			PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO		1								
5.3.1.1.1	CPU241	Próprio	ADAP DA SINAPI (104426) - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DE CONCRETO PERMEÁVEL RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	287,81								
5.3.1.2			PISO COM GRAMA		1								
5.3.1.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	33,37								
5.3.1.2.2	105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	1,67								
5.3.1.3			PISO CIMENTADO		1								
5.3.1.3.1	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	5,69								
5.3.1.3.2	CPU282	Próprio	ADAP DA SINAPI (73676) - PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 1,5CM COM JUNTAS PLASTICAS DE DILATAÇÃO E ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL	m²	142,25								
5.3.2			ALVENARIA		1								
5.3.2.1	CPU103	Próprio	ADAP SEINFRA (C3449) MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,05x0,25x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	37,05								
5.3.3			MOBILIÁRIO URBANO		1								
5.3.3.1			EQUIPAMENTOS		1								
5.3.3.1.1			ACADEMIA AR LIVRE		1								
5.3.3.1.1.1	CPU201	Próprio	ADAP DA SINAPI (103193) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE PERCURSO DUPLO	UND	2								
5.3.3.1.1.2	CPU202	Próprio	ADAP DA SINAPI (103193) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE BARRAS SUSPENSAS	UND	1								
5.3.3.1.1.3	CPU203	Próprio	ADAP DA SINAPI (103193) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA	UND	2								
5.3.3.1.1.4	CPU204	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL	UND	2								
5.3.3.1.2			LIXEIRA		1								
5.3.3.1.2.1	CPU211	Próprio	ADAP DA ORSE (10536) - LIXEIRA PLASTICA 50 LITROS COM POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO COM 1,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BASE DE CONCRETO.	un	2								
5.3.3.1.3			BANCO E MESA DE CONCRETO		1								
5.3.3.1.3.1	CPU213	Próprio	ADAP DA SUDECAP (18.10.06) - FORNECIMENTO DE BANCO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, PARA ASSENTOS DE MADEIRA TAMANDUA, CONFORME PROJETO.	M	25,76								
5.3.3.1.3.2	CPU278	Próprio	ADAP DA ORSE (11516) - FORNECIMENTO E ASSENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA FIXADAS EM BANCO DE CONCRETO. CONFORME PROJETO.	un	7								
6			ÁREA 04		1								

6.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1								
6.1.1			LIMPEZA DO TERRENO		1								
6.1.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	250,49								
6.2			ILUMINAÇÃO PÚBLICA		1								
6.2.1			DERIVAÇÃO DA REDE NEOENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO SUBTERRANEA		1								
6.2.1.1	CPU188	Próprio	ADAP DA SCO (IT 24.14.0065) - ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, DIAMETRO DE 50MM (2"), EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	6								
6.2.1.2	CPU189	Próprio	ADAP DA ORSE (12462) - LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2"	un	1								
6.2.1.3	CPU177	Próprio	ADAP DA ORSE (9043) - CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1								
6.2.1.4	CPU176	Próprio	ADAP CPOS/CDHU (69.20.070) - FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE, COM 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	4,5								
6.2.1.5	101938	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
6.2.1.6	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
6.2.2			ESCAVAÇÃO / REATERRO		1								
6.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	10,9								
6.2.2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	4,82								
6.2.3			CAIXA DE PASSAGEM		1								
6.2.3.1	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	4								
6.2.4			CONCRETO		1								
6.2.4.1	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,96								
6.2.4.2	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	4,31								
6.2.4.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	6,27								
6.2.5			ELETRODUTOS/CABOS/CONEXÕES		1								
6.2.5.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	35,9								
6.2.5.2	CPU196	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 2X1X16+16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	35,9								
6.2.5.3	CPU197	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMINIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 2X1X16 +16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	17								
6.2.5.4	CPU217	Próprio	ADAP DA CPOS/CDHU (39.24.152) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 3 X 2,5 MM², ISOLAMENTO 500 V - ISOLAÇÃO PP 70°C	M	17								
6.2.6			POSTE METÁLICO/ILUMINAÇÃO/BRAÇO/RELÉ		1								

Programa de Requalificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

6.2.6.1	CPU240	Próprio	ADAP DA SINAPI (105951) - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	2								
6.2.6.2	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	2								
6.2.6.3	CPU222	Próprio	ADAP DA SINAPI (101654) - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 21 W ATÉ 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2								
6.2.6.4	CPU223	Próprio	ADAP DA SINAPI (101634) - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 0,40 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2								
6.2.6.5	CPU244	Próprio	ADAP DA SICRO (4806395) - FIXAÇÃO DE PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2								
6.2.7			ATERRAMENTO		1								
6.2.7.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3								
6.2.7.2	72260	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3								
6.2.7.3	72251	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15								
6.2.7.4	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8"	UN	3								
6.2.8			SINALIZAÇÃO		1								
6.2.8.1	CPU242	Próprio	ADAP DA SINAPI (103492) - FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	35,9								
6.3			URBANIZAÇÃO		1								
6.3.1			PISOS		1								
6.3.1.1			PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO		1								
6.3.1.1.1	CPU241	Próprio	ADAP DA SINAPI (104426) - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DE CONCRETO PERMEÁVEL RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	163,9								
6.3.1.2			PISO COM GRAMA		1								
6.3.1.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	88,59								
6.3.1.2.2	105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	4,43								
6.3.2			ALVENARIA		1								
6.3.2.1	CPU103	Próprio	ADAP SEINFRA (C3449) MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,05x0,25x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	78,14								
6.3.3			MOBILIÁRIO URBANO		1								
6.3.3.1			EQUIPAMENTOS		1								
6.3.3.1.1			LIXEIRA		1								
6.3.3.1.1.1	CPU211	Próprio	ADAP DA ORSE (10536) - LIXEIRA PLASTICA 50 LITROS COM POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO COM 1,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BASE DE CONCRETO.	un	1								
6.3.3.1.2			BANCO E MESA DE CONCRETO		1								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

6.3.3.1.2.1	CPU213	Próprio	ADAP DA SUDECAP (18.10.06) - FORNECIMENTO DE BANCO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, PARA ASSENTOS DE MADEIRA TAMANDUA, CONFORME PROJETO.	M	14,64									
6.3.3.1.2.2	CPU278	Próprio	ADAP DA ORSE (11516) - FORNECIMENTO E ASSENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA FIXADAS EM BANCO DE CONCRETO. CONFORME PROJETO.	un	6									
6.3.3.1.2.3	CPU252	Próprio	ADAP DA EMOP (09.012.0004-A) - MESA DE CONCRETO COM TAMPO DE 0,71x0,71x0,80M, COM 4 BANCOS DE CONCRETO COM ASSENTO DE 0,45x0,45x0,55M.	UN	1									
7			ÁREA 06		1									
7.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1									
7.1.1			LIMPEZA DO TERRENO		1									
7.1.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	306,91									
7.2			ILUMINAÇÃO PÚBLICA		1									
7.2.1			DERIVAÇÃO DA REDE NEOENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO SUBTERRANEA		1									
7.2.1.1	CPU188	Próprio	ADAP DA SCO (IT 24.14.0065) - ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, DIAMETRO DE 50MM (2"), EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	6									
7.2.1.2	CPU189	Próprio	ADAP DA ORSE (12462) - LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2"	un	1									
7.2.1.3	CPU177	Próprio	ADAP DA ORSE (9043) - CABEÇOTE DE ALUMINIO DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1									
7.2.1.4	CPU176	Próprio	ADAP CPOS/CDHU (69.20.070) - FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE, COM 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	4,5									
7.2.1.5	101938	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1									
7.2.1.6	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1									
7.2.1.7	CPU235	Próprio	ADAP DA SINAPI (91954) - CHAVE DE COMANDO DE GRUPO BF 60 (8DS DA) DISPOSITIVO DE COMANDO PARA DOIS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO INTEGRADO DE 60 A (AC 3), CONTATOS NA. (PARA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1									
7.2.2			ESCAVAÇÃO / REATERRO		1									
7.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	9,65									
7.2.2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	5,4									
7.2.3			CAIXA DE PASSAGEM		1									
7.2.3.1	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	5									
7.2.4			CONCRETO		1									
7.2.4.1	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,96									
7.2.4.2	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,74									
7.2.4.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	4,7									

Programa de Requalificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

7.2.5			ELETRODUTOS/CABOS/CONEXÕES		1								
7.2.5.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,8								
7.2.5.2	CPU196	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 2X1X16+16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	22,8								
7.2.5.3	CPU197	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 2X1X16 +16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	34								
7.2.5.4	CPU217	Próprio	ADAP DA CPOS/CDHU (39.24.152) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 3 X 2,5 MM², ISOLAMENTO 500 V - ISOLAÇÃO PP 70°C	M	30								
7.2.6			POSTE METÁLICO/ILUMINAÇÃO/BRAÇO/RELÉ		1								
7.2.6.1	CPU240	Próprio	ADAP DA SINAPI (105951) - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	4								
7.2.6.2	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	2								
7.2.6.3	CPU223	Próprio	ADAP DA SINAPI (101634) - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 0,40 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2								
7.2.6.4	CPU222	Próprio	ADAP DA SINAPI (101654) - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 21 W ATÉ 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2								
7.2.6.5	CPU216	Próprio	ADAP DA SINAPI (101655) - LUMINÁRIA DECORATIVA LED COM POTÊNCIA DE ATÉ 60W, ESPECIFICA PAR ILUMINAÇÃO PÚBLICA, REFERENCIA, ORION VEGA 56W OU SIMILAR, INSTALADA EM POSTE DE 5,00M.	UND	4								
7.2.6.6	CPU244	Próprio	ADAP DA SICRO (4806395) - FIXAÇÃO DE PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2								
7.2.7			ATERRAMENTO		1								
7.2.7.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5								
7.2.7.2	72260	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5								
7.2.7.3	72251	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20								
7.2.7.4	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8"	UN	5								
7.2.8			SINALIZAÇÃO		1								
7.2.8.1	CPU242	Próprio	ADAP DA SINAPI (103492) - FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	22,8								
7.3			URBANIZAÇÃO		1								
7.3.1			PISOS		1								
7.3.1.1			PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO		1								
7.3.1.1.1	CPU241	Próprio	ADAP DA SINAPI (104426) - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DE CONCRETO PERMEÁVEL RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	110,79								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

7.3.1.2			PISO COM GRAMA		1								
7.3.1.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	196,12								
7.3.1.2.2	105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	9,81								
7.3.2			ALVENARIA		1								
7.3.2.1	CPU103	Próprio	ADAP SEINFRA (C3449) MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,05x0,25x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	93,36								
7.3.3			MOBILIÁRIO URBANO		1								
7.3.3.1			EQUIPAMENTOS		1								
7.3.3.1.1			PLAYGROUND		1								
7.3.3.1.1.1	CPU205	Próprio	ADAP DA SINAPI (103202) - TREPA TRONCOS DE EUCALIPTO COM ACABAMENTO EM POLISTEN E/OU PINTURA COM TINTA A BASE D'ÁGUA; TODAS AS FERRAGENS SÃO DE AÇO INOXIDÁVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1								
7.3.3.1.1.2	CPU206	Próprio	ADAP DA SINAPI (103202) - CONJUNTO DE 25 TORAS EM MADEIRA DE EUCALIPTO COM Ø 0,25cm E 3 ALTURAS DIFERENTES (30,50 E 70CM). FORNECIMENT E INSTALAÇÃO.	CJ	1								
7.3.3.1.1.3	CPU207	Próprio	ADAP DA SINAPI (103200) - ESCORREGADOR EM MADEIRA DE EUCALIPTO, COM TODAS AS FERRAGENS SÃO DE AÇO INOXIDÁVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2								
7.3.3.1.1.4	CPU208	Próprio	ADAP DA SINAPI (103202) - CASINHA SIMPLES EM MADEIRA DE EUCALIPTO - TODAS AS FERRAGENS SÃO DE AÇO INOXIDÁVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1								
7.3.3.1.2			LIXEIRA		1								
7.3.3.1.2.1	CPU211	Próprio	ADAP DA ORSE (10536) - LIXEIRA PLASTICA 50 LITROS COM POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO COM 1,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BASE DE CONCRETO.	un	3								
7.3.3.1.3			BANCO E MESA DE CONCRETO		1								
7.3.3.1.3.1	CPU213	Próprio	ADAP DA SUDECAP (18.10.06) - FORNECIMENTO DE BANCO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, PARA ASSENTOS DE MADEIRA TAMANDUA, CONFORME PROJETO.	M	16								
7.3.3.1.3.2	CPU278	Próprio	ADAP DA ORSE (11516) - FORNECIMENTO E ASSENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA FIXADAS EM BANCO DE CONCRETO. CONFORME PROJETO.	un	8								
7.3.3.1.3.3	CPU252	Próprio	ADAP DA EMOP (09.012.0004-A) - MESA DE CONCRETO COM TAMPO DE 0,71x0,71x0,80M, COM 4 BANCOS DE CONCRETO COM ASSENTO DE 0,45x0,45x0,55M.	UN	1								
8			ÁREA 07		1								
8.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1								
8.1.1			LIMPEZA DO TERRENO		1								
8.1.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	585,69								
8.2			ILUMINAÇÃO PÚBLICA		1								
8.2.1			DERIVAÇÃO DA REDE NEOENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO SUBTERRANEA		1								
8.2.1.1	CPU188	Próprio	ADAP DA SCO (IT 24.14.0065) - ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, DIAMETRO DE 50MM (2"), EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	12								
8.2.1.2	CPU189	Próprio	ADAP DA ORSE (12462) - LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2"	un	2								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

8.2.1.3	CPU177	Próprio	ADAP DA ORSE (9043) - CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2								
8.2.1.4	CPU176	Próprio	ADAP CPOS/CDHU (69.20.070) - FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE, COM 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	9								
8.2.1.5	101938	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2								
8.2.1.6	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2								
8.2.1.7	CPU235	Próprio	ADAP DA SINAPI (91954) - CHAVE DE COMANDO DE GRUPO BF 60 (8DS DA) DISPOSITIVO DE COMANDO PARA DOIS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO INTEGRADO DE 60 A (AC 3), CONTATOS NA. (PARA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2								
8.2.2			ESCAVAÇÃO / REATERRO		1								
8.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	14,48								
8.2.2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	8,6								
8.2.3			CAIXA DE PASSAGEM		1								
8.2.3.1	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	8								
8.2.4			CONCRETO		1								
8.2.4.1	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,18								
8.2.4.2	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	23,04								
8.2.4.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	24,22								
8.2.5			ELETRODUTOS/CABOS/CONEXÕES		1								
8.2.5.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	32								
8.2.5.2	CPU196	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 2X1X16+16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	32								
8.2.5.3	CPU197	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 2X1X16 +16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,5								
8.2.5.4	CPU217	Próprio	ADAP DA CPOS/CDHU (39.24.152) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 3 X 2,5 MM², ISOLAMENTO 500 V - ISOLAÇÃO PP 70°C	M	22,5								
8.2.6			POSTE METÁLICO/ILUMINAÇÃO/BRAÇO/RELÉ		1								
8.2.6.1	CPU240	Próprio	ADAP DA SINAPI (105951) - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	3								
8.2.6.2	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	2								
8.2.6.3	CPU216	Próprio	ADAP DA SINAPI (101655) - LUMINÁRIA DECORATIVA LED COM POTÊNCIA DE ATÉ 60W, ESPECIFICA PAR ILUMINAÇÃO PÚBLICA, REFERENCIA, ORION VEGA 56W OU SIMILAR, INSTALADA EM POSTE DE 5,00M.	UND	2								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

8.2.6.4	CPU222	Próprio	ADAP DA SINAPI (101654) - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 21 W ATÉ 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
8.2.6.5	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	1								
8.2.6.6	CPU223	Próprio	ADAP DA SINAPI (101634) - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 0,40 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
8.2.6.7	CPU236	Próprio	ADAP DA SINAPI (101637) - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 2,60 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
8.2.6.8	CPU244	Próprio	ADAP DA SICRO (4806395) - FIXAÇÃO DE PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4								
8.2.7			ATERRAMENTO		1								
8.2.7.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6								
8.2.7.2	72260	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6								
8.2.7.3	72251	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10,25								
8.2.7.4	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8"	UN	6								
8.2.8			SINALIZAÇÃO		1								
8.2.8.1	CPU242	Próprio	ADAP DA SINAPI (103492) - FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	32								
8.3			URBANIZAÇÃO		1								
8.3.1			PISOS		1								
8.3.1.1			PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO		1								
8.3.1.1.1	CPU241	Próprio	ADAP DA SINAPI (104426) - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DE CONCRETO PERMEÁVEL RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	382,2								
8.3.1.2			PISO COM GRAMA		1								
8.3.1.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	117,02								
8.3.1.2.2	105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	5,85								
8.3.1.3			PISO CIMENTADO/LAJE DE CONCRETO		1								
8.3.1.3.1	CPU283	Próprio	ADAP DA SINAPI (73676) - PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 6CM COM JUNTAS PLÁSTICAS DE DILATAÇÃO E ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL	m²	19,38								
8.3.1.3.2	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	0,78								
8.3.1.3.3	CPU282	Próprio	ADAP DA SINAPI (73676) - PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 1,5CM COM JUNTAS PLÁSTICAS DE DILATAÇÃO E ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL	m²	57,39								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

8.3.1.3.4	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	57,59								
8.3.1.3.5	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,77								
8.3.1.3.6	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	63,94								
8.3.1.3.7	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	9,13								
8.3.1.3.8	CPU281	Próprio	ADAP DA SINAPI (101749) - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 10,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA.	m²	19,38								
8.3.2			ALVENARIA		1								
8.3.2.1	CPU103	Próprio	ADAP SEINFRA (C3449) MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,05x0,25x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	115,38								
8.3.2.2	89472	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	m²	12,9								
8.3.2.3	102489	SINAPI	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m²	12,9								
8.3.3			MOBILIÁRIO URBANO		1								
8.3.3.1			EQUIPAMENTOS		1								
8.3.3.1.1			LIXEIRA		1								
8.3.3.1.1.1	CPU211	Próprio	ADAP DA ORSE (10536) - LIXEIRA PLASTICA 50 LITROS COM POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO COM 1,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BASE DE CONCRETO.	un	5								
8.3.3.1.2			BANCO E MESA DE CONCRETO		1								
8.3.3.1.2.1	CPU213	Próprio	ADAP DA SUDECAP (18.10.06) - FORNECIMENTO DE BANCO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, PARA ASSENTOS DE MADEIRA TAMANDUA, CONFORME PROJETO.	M	22,74								
8.3.3.1.2.2	CPU278	Próprio	ADAP DA ORSE (11516) - FORNECIMENTO E ASSENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA FIXADAS EM BANCO DE CONCRETO. CONFORME PROJETO.	un	10								
8.3.3.1.2.3	CPU252	Próprio	ADAP DA EMOP (09.012.0004-A) - MESA DE CONCRETO COM TAMPO DE 0,71x0,71x0,80M, COM 4 BANCOS DE CONCRETO COM ASSENTO DE 0,45x0,45x0,55M.	UN	1								
8.3.3.1.2.4	CPU254	Próprio	ADAP DA EMOP (09.012.0004-A) - MESA DE CONCRETO COM TAMPO DE 0,71x0,71x0,80M, COM 3 BANCOS DE CONCRETO COM ASSENTO DE 0,45x0,45x0,55M.	UN	1								
8.3.4			ACESSIBILIDADE		1								
8.3.4.1	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	1,13								
9			ÁREA 08		1								
9.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1								
9.1.1			LIMPEZA DO TERRENO		1								
9.1.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	157,37								
9.2			ILUMINAÇÃO PÚBLICA		1								

Programa de Requalificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

9.2.1			DERIVAÇÃO DA REDE NEOENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO SUBTERRANEA		1								
9.2.1.1	CPU188	Próprio	ADAP DA SCO (IT 24.14.0065) - ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, DIAMETRO DE 50MM (2"), EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	12								
9.2.1.2	CPU189	Próprio	ADAP DA ORSE (12462) - LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2"	un	2								
9.2.1.3	CPU177	Próprio	ADAP DA ORSE (9043) - CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2								
9.2.1.4	CPU176	Próprio	ADAP CPOS/CDHU (69.20.070) - FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE, COM 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	9								
9.2.1.5	101938	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2								
9.2.1.6	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2								
9.2.1.7	CPU235	Próprio	ADAP DA SINAPI (91954) - CHAVE DE COMANDO DE GRUPO BF 60 (8DS DA) DISPOSITIVO DE COMANDO PARA DOIS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO INTEGRADO DE 60 A (AC 3), CONTATOS NA. (PARA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2								
9.2.2			ESCAVAÇÃO / REATERRO		1								
9.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	8,02								
9.2.2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	4,1								
9.2.3			CAIXA DE PASSAGEM		1								
9.2.3.1	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	4								
9.2.4			CONCRETO		1								
9.2.4.1	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,78								
9.2.4.2	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,47								
9.2.4.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	4,25								
9.2.5			ELETRODUTOS/CABOS/CONEXÕES		1								
9.2.5.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	23,1								
9.2.5.2	CPU196	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 2X1X16+16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	23,1								
9.2.5.3	CPU197	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 2X1X16 +16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,5								
9.2.5.4	CPU217	Próprio	ADAP DA CPOS/CDHU (39.24.152) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 3 X 2,5 MM², ISOLAMENTO 500 V - ISOLAÇÃO PP 70°C	M	15								
9.2.6			POSTE METÁLICO/ILUMINAÇÃO/BRAÇO/RELÉ		1								

Programa de Requalificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

9.2.6.1	CPU240	Próprio	ADAP DA SINAPI (105951) - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	2								
9.2.6.2	CPU216	Próprio	ADAP DA SINAPI (101655) - LUMINÁRIA DECORATIVA LED COM POTÊNCIA DE ATÉ 60W, ESPECIFICA PAR ILUMINAÇÃO PÚBLICA, REFERENCIA, ORION VEGA 56W OU SIMILAR, INSTALADA EM POSTE DE 5,00M.	UND	2								
9.2.7			ATERRAMENTO		1								
9.2.7.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4								
9.2.7.2	72260	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4								
9.2.7.3	72251	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20								
9.2.7.4	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8"	UN	4								
9.2.8			SINALIZAÇÃO		1								
9.2.8.1	CPU242	Próprio	ADAP DA SINAPI (103492) - FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	23,1								
9.3			URBANIZAÇÃO		1								
9.3.1			PISOS		1								
9.3.1.1			PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO		1								
9.3.1.1.1	CPU241	Próprio	ADAP DA SINAPI (104426) - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DE CONCRETO PERMEÁVEL RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	59,96								
9.3.1.2			PISO COM GRAMA		1								
9.3.1.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	97,39								
9.3.1.2.2	105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	4,87								
9.3.2			ALVENARIA		1								
9.3.2.1	CPU103	Próprio	ADAP SEINFRA (C3449) MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,05x0,25x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	58,95								
9.3.3			MOBILIÁRIO URBANO		1								
9.3.3.1			EQUIPAMENTOS		1								
9.3.3.1.1			LIXEIRA		1								
9.3.3.1.1.1	CPU211	Próprio	ADAP DA ORSE (10536) - LIXEIRA PLASTICA 50 LITROS COM POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO COM 1,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BASE DE CONCRETO.	un	3								
9.3.3.1.2			BANCO E MESA DE CONCRETO		1								
9.3.3.1.2.1	CPU213	Próprio	ADAP DA SUDECAP (18.10.06) - FORNECIMENTO DE BANCO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, PARA ASSENTOS DE MADEIRA TAMANDUA, CONFORME PROJETO.	M	16								
9.3.3.1.2.2	CPU278	Próprio	ADAP DA ORSE (11516) - FORNECIMENTO E ASSENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA FIXADAS EM BANCO DE CONCRETO. CONFORME PROJETO.	un	8								
9.3.3.1.2.3	CPU252	Próprio	ADAP DA EMOP (09.012.0004-A) - MESA DE CONCRETO COM TAMPO DE 0,71x0,71x0,80M, COM 4 BANCOS DE CONCRETO COM ASSENTO DE 0,45x0,45x0,55M.	UN	2								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

9.3.3.1.2.4	CPU254	Próprio	ADAP DA EMOP (09.012.0004-A) - MESA DE CONCRETO COM TAMPO DE 0,71x0,71x0,80M, COM 3 BANCOS DE CONCRETO COM ASSENTO DE 0,45x0,45x0,55M.	UN	2								
9.3.4			ACESSIBILIDADE		1								
9.3.4.1	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	1,13								
10			ÁREA 09		1								
10.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1								
10.1.1			LIMPEZA DO TERRENO		1								
10.1.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	386,28								
10.2			ILUMINAÇÃO PÚBLICA		1								
10.2.1			DERIVAÇÃO DA REDE NEOENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO SUBTERRANEA		1								
10.2.1.1	CPU188	Próprio	ADAP DA SCO (IT 24.14.0065) - ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, DIAMETRO DE 50MM (2"), EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	6								
10.2.1.2	CPU189	Próprio	ADAP DA ORSE (12462) - LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2"	un	1								
10.2.1.3	CPU177	Próprio	ADAP DA ORSE (9043) - CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1								
10.2.1.4	CPU176	Próprio	ADAP CPOS/CDHU (69.20.070) - FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE, COM 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	4,5								
10.2.1.5	101938	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
10.2.1.6	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
10.2.1.7	CPU235	Próprio	ADAP DA SINAPI (91954) - CHAVE DE COMANDO DE GRUPO BF 60 (8DS DA) DISPOSITIVO DE COMANDO PARA DOIS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO INTEGRADO DE 60 A (AC 3), CONTATOS NA. (PARA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
10.2.2			ESCAVAÇÃO / REATERRO		1								
10.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	10,45								
10.2.2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	4,75								
10.2.3			CAIXA DE PASSAGEM		1								
10.2.3.1	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	4								
10.2.4			CONCRETO		1								
10.2.4.1	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,18								
10.2.4.2	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	5,01								
10.2.4.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	6,19								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

10.2.5			ELETRODUTOS/CABOS/CONEXÕES		1								
10.2.5.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	33,4								
10.2.5.2	CPU196	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 2X1X16+16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	33,4								
10.2.5.3	CPU197	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 2X1X16 +16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,5								
10.2.5.4	CPU217	Próprio	ADAP DA CPOS/CDHU (39.24.152) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 3 X 2,5 MM², ISOLAMENTO 500 V - ISOLAÇÃO PP 70°C	M	22,5								
10.2.6			POSTE METÁLICO/ILUMINAÇÃO/BRAÇO/RELÉ		1								
10.2.6.1	CPU240	Próprio	ADAP DA SINAPI (105951) - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	3								
10.2.6.2	CPU230	Próprio	ADAP DA SINAPI (101655) - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 56 W ATÉ 70 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
10.2.6.3	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	1								
10.2.6.4	CPU216	Próprio	ADAP DA SINAPI (101655) - LUMINÁRIA DECORATIVA LED COM POTÊNCIA DE ATÉ 60W, ESPECIFICA PAR ILUMINAÇÃO PÚBLICA, REFERENCIA, ORION VEGA 56W OU SIMILAR, INSTALADA EM POSTE DE 5,00M.	UND	3								
10.2.6.5	CPU238	Próprio	ADAP DA ORSE (13055) - BRAÇO CURVO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DE 3,00M	un	1								
10.2.7			ATERRAMENTO		1								
10.2.7.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4								
10.2.7.2	72260	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4								
10.2.7.3	72251	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15								
10.2.7.4	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8"	UN	4								
10.2.8			SINALIZAÇÃO		1								
10.2.8.1	CPU242	Próprio	ADAP DA SINAPI (103492) - FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	33,4								
10.3			URBANIZAÇÃO		1								
10.3.1			PISOS		1								
10.3.1.1			PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO		1								
10.3.1.1.1	CPU241	Próprio	ADAP DA SINAPI (104426) - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DE CONCRETO PERMEÁVEL RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	190,71								
10.3.1.2			PISO COM GRAMA		1								
10.3.1.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	75,76								
10.3.1.2.2	105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	3,79								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

10.3.1.3			PISO CIMENTADO		1								
10.3.1.3.1	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	119,81								
10.3.1.3.2	CPU246	Próprio	ADAP DA EMOP (13.440.0030-0) - REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO,COLADO SOBRE CONTRAPISO, COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM, INCLUSIVE AGARRAS E FIXADORES.	m²	119,81								
10.3.2			ALVENARIA		1								
10.3.2.1	CPU103	Próprio	ADAP SEINFRA (C3449) MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,05x0,25x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	78,17								
10.3.3			MOBILIÁRIO URBANO		1								
10.3.3.1			EQUIPAMENTOS		1								
10.3.3.1.1			PLAYGROUND		1								
10.3.3.1.1.1	CPU231	Próprio	ADAP DA SINAPI 103197 - BALANÇO COM ESTRUTURA EM MADEIRA. CONTEMPLANDO UM LUGAR COM ASSENTO EM CESTA DE NO MÍNIMO 1M DE DIÂMETRO E CORRENTES EM AÇO INOXIDÁVEL. BRINQUEDO INCLUSIVO. INDICADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DOS 4 ANOS DE IDADE. DIMENSÕES TOTAIS MÁXIMAS: (2,74 X 2,25 X 7,71). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1								
10.3.3.1.1.2	CPU232	Próprio	ADAP DA SINAPI (103198) - GANGORRA EM MADEIRA TRATADA COM PINTURA EM STAIN IMPREGNANTE E ESTRUTURA EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM - LARGURA DE 2,00m X 3,00m DE PROFUNDIDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2								
10.3.3.1.1.3	CPU246	Próprio	ADAP DA EMOP (13.440.0030-0) - REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO,COLADO SOBRE CONTRAPISO, COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM, INCLUSIVE AGARRAS E FIXADORES.	m²	9,22								
10.3.3.1.1.4	CPU247	Próprio	ADAP DA ORSE (10620) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AGARRAS PARA ESCALADA INFANTIL, FIXADA COM BUCHA NYLON ANCORA, CONE METAL.	un	25								
10.3.3.1.1.5	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGIL-ARENOSO. AF_08/2023	m³	2,4126								
10.3.3.1.1.6	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	9,22								
10.3.3.1.2			MESA DE MADEIRA		1								
10.3.3.1.2.1	CPU210	Próprio	MESA DE MADEIRA TIPO PIQUENIQUE NAS DIMENSÕES 1,76x0,77x0,76 M, COM 02 BANCOS DE 1,76x0,51x0,44M.	UND	2								
10.3.3.1.3			LIXEIRA		1								
10.3.3.1.3.1	CPU211	Próprio	ADAP DA ORSE (10536) - LIXEIRA PLASTICA 50 LITROS COM POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO COM 1,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BASE DE CONCRETO.	un	2								
10.3.3.1.4			BANCO E MESA DE CONCRETO		1								
10.3.3.1.4.1	CPU213	Próprio	ADAP DA SUDECAP (18.10.06) - FORNECIMENTO DE BANCO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, PARA ASSENTOS DE MADEIRA TAMANDUA, CONFORME PROJETO.	M	12								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

10.3.3.1.4.2	CPU278	Próprio	ADAP DA ORSE (11516) - FORNECIMENTO E ASSENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA FIXADAS EM BANCO DE CONCRETO. CONFORME PROJETO.	un	6								
11			ÁREA 10		1								
11.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1								
11.1.1			LIMPEZA DO TERRENO		1								
11.1.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	470,22								
11.2			ILUMINAÇÃO PÚBLICA		1								
11.2.1			DERIVAÇÃO DA REDE NEOENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO SUBTERRANEA		1								
11.2.1.1	CPU188	Próprio	ADAP DA SCO (IT 24.14.0065) - ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, DIAMETRO DE 50MM (2"), EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	m	6								
11.2.1.2	CPU189	Próprio	ADAP DA ORSE (12462) - LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2"	un	1								
11.2.1.3	CPU177	Próprio	ADAP DA ORSE (9043) - CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1								
11.2.1.4	CPU176	Próprio	ADAP CPOS/CDHU (69.20.070) - FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE, COM 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	4,5								
11.2.1.5	101938	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
11.2.1.6	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1								
11.2.1.7	CPU235	Próprio	ADAP DA SINAPI (91954) - CHAVE DE COMANDO DE GRUPO BF 60 (8DS DA) DISPOSITIVO DE COMANDO PARA DOIS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO, DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO INTEGRADO DE 60 A (AC 3), CONTATOS NA. (PARA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1								
11.2.2			ESCAVAÇÃO / REATERRO		1								
11.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	7,76								
11.2.2.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	3,51								
11.2.3			CAIXA DE PASSAGEM		1								
11.2.3.1	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	3								
11.2.4			CONCRETO		1								
11.2.4.1	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,78								
11.2.4.2	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,63								
11.2.4.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	4,41								
11.2.5			ELETRODUTOS/CABOS/CONEXÕES		1								
11.2.5.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	24,2								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

11.2.5.2	CPU196	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 2X1X16+16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	24,2								
11.2.5.3	CPU197	Próprio	ADAP DA FDE (16.85.080) - CABO DE ALUMINIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 2X1X16 +16MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,5								
11.2.5.4	CPU217	Próprio	ADAP DA CPOS/CDHU (39.24.152) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 3 X 2,5 MM², ISOLAMENTO 500 V - ISOLAÇÃO PP 70°C	M	15								
11.2.6			POSTE METÁLICO/ILUMINAÇÃO/BRAÇO/RELÉ		1								
11.2.6.1	CPU240	Próprio	ADAP DA SINAPI (105951) - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	2								
11.2.6.2	CPU222	Próprio	ADAP DA SINAPI (101654) - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 21 W ATÉ 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3								
11.2.6.3	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	3								
11.2.6.4	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	6								
11.2.6.5	CPU216	Próprio	ADAP DA SINAPI (101655) - LUMINÁRIA DECORATIVA LED COM POTÊNCIA DE ATÉ 60W, ESPECIFICA PAR ILUMINAÇÃO PÚBLICA, REFERENCIA, ORION VEGA 56W OU SIMILAR, INSTALADA EM POSTE DE 5,00M.	UND	2								
11.2.6.6	CPU234	Próprio	ADAP DA SINAPI (101637) - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,80 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6								
11.2.6.7	CPU244	Próprio	ADAP DA SICRO (4806395) - FIXAÇÃO DE PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12								
11.2.7			ATERRAMENTO		1								
11.2.7.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3								
11.2.7.2	72260	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3								
11.2.7.3	72251	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	12,5								
11.2.7.4	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8"	UN	3								
11.2.8			SINALIZAÇÃO		1								
11.2.8.1	CPU242	Próprio	ADAP DA SINAPI (103492) - FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	24,2								
11.3			URBANIZAÇÃO		1								
11.3.1			PISOS		1								
11.3.1.1			PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO		1								
11.3.1.1.1	CPU241	Próprio	ADAP DA SINAPI (104426) - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DE CONCRETO PERMEÁVEL RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	397,47								
11.3.1.2			PISO COM GRAMA		1								
11.3.1.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	72,78								

Programa de Requalificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

11.3.1.2.2	105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	3,64								
11.3.2			ALVENARIA		1								
11.3.2.1	CPU103	Próprio	ADAP SEINFRA (C3449) MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,05x0,25x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	59,53								
11.3.3			MOBILIÁRIO URBANO		1								
11.3.3.1			EQUIPAMENTOS		1								
11.3.3.1.1			MESA DE MADEIRA		1								

Programa de Qualificação e Resiliência Urbana em Áreas de Vulnerabilidade Socioambiental – ProMorar Recife
CNPJ:

11.3.3.1.1.1	CPU210	Próprio	MESA DE MADEIRA TIPO PIQUENIQUE NAS DIMENSÕES 1,76x0,77x0,76 M, COM 02 BANCOS DE 1,76x0,51x0,44M.	UND	1								
11.3.3.1.2			LIXEIRA		1								
11.3.3.1.2.1	CPU211	Próprio	ADAP DA ORSE (10536) - LIXEIRA PLASTICA 50 LITROS COM POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO COM 1,05M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BASE DE CONCRETO.	un	1								
11.3.3.1.3			BANCO E MESA DE CONCRETO		1								
11.3.3.1.3.1	CPU213	Próprio	ADAP DA SUDECAP (18.10.06) - FORNECIMENTO DE BANCO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, PARA ASSENTOS DE MADEIRA TAMANDUA, CONFORME PROJETO.	M	16								
11.3.3.1.3.2	CPU278	Próprio	ADAP DA ORSE (11516) - FORNECIMENTO E ASSENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA FIXADAS EM BANCO DE CONCRETO. CONFORME PROJETO.	un	8								
11.3.3.1.3.3	CPU252	Próprio	ADAP DA EMOP (09.012.0004-A) - MESA DE CONCRETO COM TAMPO DE 0,71x0,71x0,80M, COM 4 BANCOS DE CONCRETO COM ASSENTO DE 0,45x0,45x0,55M.	UN	1								
11.3.3.1.3.4	CPU254	Próprio	ADAP DA EMOP (09.012.0004-A) - MESA DE CONCRETO COM TAMPO DE 0,71x0,71x0,80M, COM 3 BANCOS DE CONCRETO COM ASSENTO DE 0,45x0,45x0,55M.	UN	1								
11.3.3.1.3.5	CPU225	Próprio	ADAP DA ORSE (12857) - BANCO DE CONCRETO CIRCULAR EM PARA ÁREA DE JARDIM - R1,55m	UND	1								
11.3.4			ACESSIBILIDADE		1								
11.3.4.1	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	1,13								
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES		1								
12.1			LIMPEZA FINAL DE OBRA		1								
12.1.1	CPU212	Próprio	ADAP DA CPOS/CDHU (54.01.410) - VARRIÇÃO DE ÁREA	m²	3227,36								
12.2			DESTINAÇÃO FINAL		1								
12.2.1	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	370,95								
12.2.2	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3857,86								
12.2.3	CPU046	Próprio	DISPOSIÇÃO FINAL DE SOLOS E RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL, CLASSE II, EM LOCAL LICENCIADO	T	593,52								

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

Nome
Setor