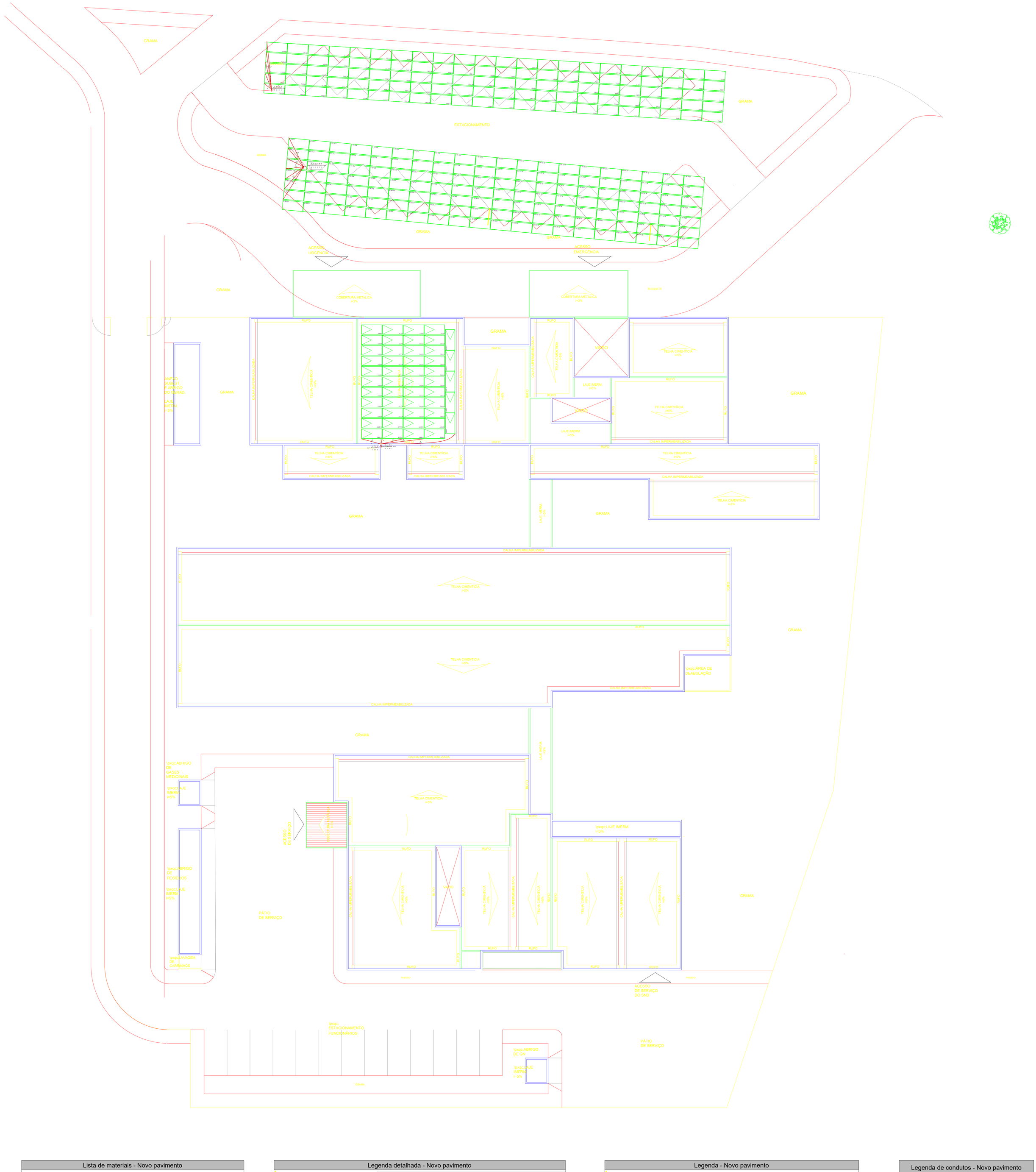


Lista de materiais - Novo pavimento		
Elétrica		
	Acessórios p/ eletrodutos	
	Caixa PVC	
	4x4"	1 pç
	Cabo unipolar - Solar (Cobre)	
	Isol. XLPE - 1,8KV	
	6 mm² - Preto	111.9 m
	6 mm² - Verde-amarelo	70.1 m
	6 mm² - Vermelho	111.9 m
	Dispositivo Elétrico - embutido	
	Placa 4x4"	
	Placa cega	1 pç
	Elementos fotovoltaicos	
	Conector MC4 - Fêmea	
	6 mm² - 45A - 1500V DC	299 pç
	Conector MC4 - Macho	
	6 mm² - 45A - 1500V DC	299 pç
	Módulo fotovoltaico - Policristalino - 227,8 x 113,4 x 3,5 cm	
	550W	299 pç
	Eletroduto PVC flexível	
	Eletroduto leve	
	1"	23.2 m
	3/4"	59.9 m

Legenda detalhada - Novo pavimento	
	Caixa 4x4" de embutir
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC
	4x4" 1pç
	Dispositivo Elétrico - embutido
	Placa 4x4"
	Placa cega 1pç
	Módulo fotovoltaico - 550 W - 2278x1134x35 mm
	Elementos fotovoltaicos
	Conector MC4 - Fêmea
	6 mm² - 45A - 1500V DC 1pç
	Conector MC4 - Macho
	6 mm² - 45A - 1500V DC 1pç
	Módulo fotovoltaico - Policristalino - 227,8 x 113,4 x 3,5 cm
	550W 1pç

Legenda - Novo pavimento	
	Caixa 4x4" de embutir
	Módulo fotovoltaico - 550 W - 2278x1134x35 mm

Legenda de condutos - Novo pavimento	
Elétrica	
	Direta

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°. 5194/98 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. CONFORME ITEM 6.6.3 DA DIS-NOR-027 EM CIRCUITOS DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE BAIXA TENSÃO DA DISTRIBUIDORA, ONDE A IP NÃO SEJA MEDIDA, CASO A PREFEITURA PROMOVA A SUBSTITUIÇÃO DAS LÂMPADAS EXISTENTES POR OUTRAS DE CARACTERÍSTICAS E/OU POTÊNCIAS DIFERENTES, OU AINDA QUE SEJAM ADICIONADOS NOVOS PONTOS DE ILUMINAÇÃO, NÃO SE FAZ NECESSÁRIA A APRESENTAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO DESTE QUE A INCLUSÃO DA NOVA POTÊNCIA NÃO ULTRAPASSE O ESPECIFICADO NO ITEM 6.6.1. CONTUDO, ESTA ALTERAÇÃO DE POTÊNCIA DA IP DEVE SER COMUNICADA À DISTRIBUIDORA EM ATÉ 30 DIAS APÓS A SUA EXECUÇÃO.
3. CONFORME ITEM 6.6.11 DA DIS-NOR-027 NA TRANSIÇÃO DA REDE SECUNDÁRIA COM A REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA OS CONDUTORES DEVEM SER MARCADOS COM APROXIMADAMENTE DUAS VOLTAS DE FITA ISOLANTE DE PVC, CONFORME ABNT NBR NM 60454-3, NAS CORES ABAIXO:
a) FASE A = PRETA;
b) FASE B = BRANCA;
c) FASE C = VERMELHA;
d) NEUTRO = AZUL CLARO.

NORMAS UTILIZADAS

1. DIS-NOR-0030-REV04 - Fornecimento de Energia Elétrica em Tensão Secundária de Distribuição a Edificações Individuais

N°	REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
R1	Primeira Entrega	22/05/2024	Leanluca

DLA ENGENHARIA
Soluções em Engenharia Elétrica

Leanluca Di Lauro
CREA-BA: 051948226-3

Ricardo Almeida
CREA-BA: 051930885-1

CNPJ: 39.292.541/0001-76
Tel (77) 99838-9955 / (77) 98143-2062

Obra: Projeto Hospitalar - Hospital Municipal de Baixa Grande
Baixa Grande - BA

Proprietário: PREFEITURA DE BAIXA GRANDE
CNPJ:13.794.912/0001-24.

Projetistas:
Leanluca Di Lauro
CREA-BA: 051948226-3
Ricardo Almeida
CREA-BA: 051930885-1

Projeto: PROJETO DE INST. ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO

Conteúdo: Projeto Solar Fotovoltaico
Posicionamento dos Módulos Fotovoltaicos;
Conexão dos Módulos Fotovoltaicos;
Lista de Materiais;
Legendas de Fiação e Condutos;
Legenda Detalhada.

Prancha: 2
Conjunto: 1
Pran. Est.: 2

Data	Escala	Desenho	Conferência
22/05/2024	1:50	Ricardo Almeida	Leanluca Di Lauro

PADRÃO A2 - (118.90 x 84.10 cm)