



01 Projeto Elétrico Básico
1:1200

NOTAS:

1. PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO, 3670, 15132 E CORRELATAS.
2. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PÉTIMA.
3. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PÉTIMA.
4. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PÉTIMA.
5. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PÉTIMA.
6. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PÉTIMA.
7. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PÉTIMA.
8. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PÉTIMA.
9. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PÉTIMA.
10. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PÉTIMA.

NORMAS APLICADAS:

- ABNT NBR 5410 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES
- ABNT NBR 5411 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES
- ABNT NBR 5412 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES
- ABNT NBR 5413 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES
- ABNT NBR 5414 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES
- ABNT NBR 5415 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES
- ABNT NBR 5416 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES
- ABNT NBR 5417 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES
- ABNT NBR 5418 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES
- ABNT NBR 5419 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES
- ABNT NBR 5420 - ILUMINAÇÃO DE INTERIORES E EXTERIORES

ITEM	LEGENDA	ITEM	LEGENDA	ITEM	LEGENDA
1	POSTE DE MADEIRA - EXISTENTE	1	REDE SECUNDÁRIA - EXISTENTE	1	POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA
2	POSTE DECORATIVO EXCLUSIVO DE IP - EXIST./PROJ.	2	REDE SECUNDÁRIA - PROJETADO	2	SARIA DE PASSAGEM PRE-MOLDA
3	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - EXISTENTE/PROJETO	3	REDE PRIMÁRIA - EXISTENTE	3	ILUMINÁRIA PÚBLICA INTEGRADA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PÉTIMA
4	ATERMAMENTO EXISTENTE/PROJETADO	4	REDE PRIMÁRIA - PROJETADO	4	PROJETOR DE ILUMINAÇÃO DE QUADRA DE CAMPO ESPORTIVO
5	INTERLIGAÇÃO ENTRE REDES SECUNDÁRIA/PRIMÁRIA	5	REDE DE ALTA TENSÃO - EXISTENTE	5	ILUMINÁRIA PÚBLICA INTEGRADA EXISTENTE/PROJETADA
6	TRANSFORMADOR EXISTENTE/PROJETADO	6	REDE DE ALTA TENSÃO - PROJETADO	6	ILUMINAÇÃO PÚBLICA - EXISTENTE
7	CHAVE SECCIONADORA - EXISTENTE	7	ELETRÓDUTO / DUTO APARENTE	7	ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROJETADO
8	ELEMENTO A SER REMOVIDO	8	ELETRÓDUTO / DUTO ENTERRADO		

ITEM	LEGENDA	NOTAS / Observações
1	PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO, 3670, 15132 E CORRELATAS.	1. PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO, 3670, 15132 E CORRELATAS.
2	MONUMENTALISMO (EX. LUGARES)	2. MONUMENTALISMO (EX. LUGARES)
3	BRASO DA LUMINÁRIA 1/2" M/L = VELA/ CURTO/ MEDIO/ LONGO.	3. BRASO DA LUMINÁRIA 1/2" M/L = VELA/ CURTO/ MEDIO/ LONGO.
4	TIPO DE LÂMPADA: W = WATT; M = MODO DE 5000; MM = MULTIPOTENCIAL; LED = LED.	4. TIPO DE LÂMPADA: W = WATT; M = MODO DE 5000; MM = MULTIPOTENCIAL; LED = LED.
5	POTÊNCIA = KW; VOLT; WATT; " = LUMINÁRIA INTEGRADA.	5. POTÊNCIA = KW; VOLT; WATT; " = LUMINÁRIA INTEGRADA.
6	FASES = L, N, S.	6. FASES = L, N, S.
7	IDENTIFICAÇÃO: POSTE "PXX", PONTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA "PXX".	7. IDENTIFICAÇÃO: POSTE "PXX", PONTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA "PXX".
8	TODOS OS MATERIAIS A SEREM INSTALADOS DEVERÃO SER DE FABRICANTES APROVADOS PELA EPFL.	8. TODOS OS MATERIAIS A SEREM INSTALADOS DEVERÃO SER DE FABRICANTES APROVADOS PELA EPFL.
9	ESTE DESENHO DEVE SER IMPRESSO EM CORES.	9. ESTE DESENHO DEVE SER IMPRESSO EM CORES.

ADMINISTRAÇÃO
ÂNGELO PERUGINI
2017-2020

COORDENAÇÃO
SÉRGIO MARQUES TORRELLAS
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

COORDENAÇÃO TÉCNICA
João Castro
DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ORÇAMENTO
Projeto Elétrico Básico de Iluminação Pública
do Av. Odis Francisco (Travessa 31500 - Lm. Res. Mirassol)

LOCAL
Av. Odis Francisco (Travessa 31500 - Lm. Res. Mirassol)

TÍTULO
Projeto Elétrico Básico
Poste Padrão 01 - Circuito 01/02/03/04

AUTORES DO PROJETO
João Castro

REVISÃO
Rev. 0

LIBERAÇÃO
000204036

DATA
28/07/2019

FOLHA
0012

RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO

REPRESENTANTE DA PREFEITURA DE HORTOLÂNDIA

PROJETO
ELPM-P01-2019

REVISÃO
Rev. 0

LIBERAÇÃO
000204036

DATA
28/07/2019

FOLHA
0012