



## 01 Projeto Elétrico Básico

1:1200

### NOTAS:

1. PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO 9001, ISO 14001, ISO 15185 E CORRELADAS.
2. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO 9001, ISO 14001, ISO 15185 E CORRELADAS.
3. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO 9001, ISO 14001, ISO 15185 E CORRELADAS.
4. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO 9001, ISO 14001, ISO 15185 E CORRELADAS.

### NORMAS APLICADAS:

- ABNT NBR 5418 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE INTERIORES
- ABNT NBR 5419 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5420 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5421 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5422 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5423 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5424 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5425 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5426 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5427 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5428 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5429 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5430 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5431 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5432 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5433 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5434 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5435 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5436 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5437 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5438 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5439 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5440 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5441 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5442 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5443 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5444 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5445 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5446 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5447 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5448 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5449 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5450 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5451 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5452 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5453 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5454 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5455 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5456 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5457 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5458 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5459 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5460 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5461 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5462 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5463 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5464 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5465 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5466 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5467 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5468 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5469 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5470 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5471 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5472 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5473 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5474 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5475 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5476 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5477 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5478 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5479 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5480 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5481 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5482 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5483 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5484 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5485 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5486 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5487 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5488 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5489 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5490 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5491 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5492 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5493 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5494 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5495 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5496 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5497 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5498 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5499 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES
- ABNT NBR 5500 - LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO DE EXTERIORES

### ITEM

### LEGENDA

POSTE DE MADEIRA - EXISTENTE

POSTE DECORATIVO EXCLUSIVO DE IP - EXIST./PROJ.

POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - EXISTENTE/PROJETO

ATERAMENTO EXISTENTE/PROJETO

INTERLIGAÇÃO ENTRE REDES SECUNDÁRIA/PRIMÁRIA

TRANSFORMADOR EXISTENTE/PROJETO

CHAVE SECCIONADORA - EXISTENTE

ELEMENTO A SER REMOVIDO

### ITEM

### LEGENDA

REDE SECUNDÁRIA - EXISTENTE

REDE SECUNDÁRIA - PROJETO

REDE PRIMÁRIA - EXISTENTE

REDE PRIMÁRIA - PROJETO

REDE DE ALTA TENSÃO - EXISTENTE

REDE DE ALTA TENSÃO - PROJETO

ELETRÓDUTO / DUTO APARENTE

ELETRÓDUTO / DUTO ENTERRADO

### ITEM

### LEGENDA

POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA

CAIXA DE PASSAGEM PRE-MOLDA

LUMINÁRIA PÚBLICA INTEGRADA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PETALA

PROJETOR DE ILUMINAÇÃO DE QUADRA DE CAMPO ESPORTIVO

LUMINÁRIA PÚBLICA INTEGRADA EXISTENTE/ PROJETO

LUMINAÇÃO PÚBLICA - EXISTENTE

LUMINAÇÃO PÚBLICA - PROJETO

### Notas/ Observações

1. PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO 9001, ISO 14001, ISO 15185 E CORRELADAS.
2. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO 9001, ISO 14001, ISO 15185 E CORRELADAS.
3. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO 9001, ISO 14001, ISO 15185 E CORRELADAS.
4. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, ISO 9001, ISO 14001, ISO 15185 E CORRELADAS.

**Hortolândia**  
Cidade que cresce com a gente

ADMINISTRAÇÃO  
ÂNGELO PERUGINI  
2017-2020

COORDENAÇÃO  
SÉRGIO MARQUES TORRICELLIAS  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

COORDENAÇÃO TÉCNICA  
Jorge Castro  
DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ORÇAMENTO  
Projeto Elétrico Básico de Iluminação Pública  
da Av. Olívio Franceschini (Tronco SUD - Lst. Rm. Mimosas)  
Hortolândia/SP

LOCAL  
Av. Olívio Franceschini (Tronco SUD - Lst. Rm. Mimosas)  
Hortolândia/SP

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

AUTORES DO PROJETO  
Jorge Castro

ESCALAS  
Vão Projeto

REVISÃO  
REVISÃO  
LIBERAÇÃO  
Rev. 0

CREA  
506020436

ART  
280273019048705

PROCESSO  
280273019048705

DATA  
08/03/2019

FOLHA  
0012

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
DO PROJETO