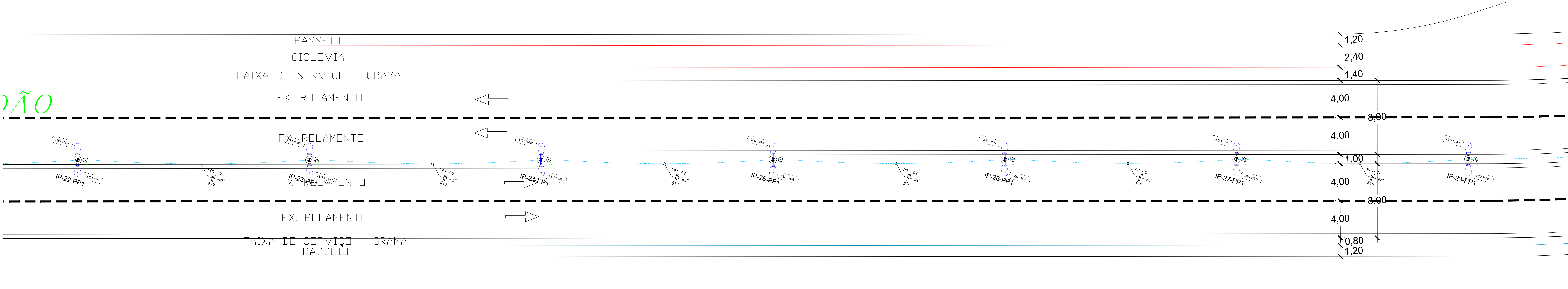


01 Projeto Elétrico Básico

1:150



NOTAS:

1. PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, 3550, 3570, 15132 E CORRELATAS.
2. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DEVIDO ÀS NECESSIDADES DE SEGURANÇA E DE BOM BELEZAR.
3. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DEVIDO ÀS NECESSIDADES DE SEGURANÇA E DE BOM BELEZAR.
4. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DEVIDO ÀS NECESSIDADES DE SEGURANÇA E DE BOM BELEZAR.

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

ITEM

LEGENDA

- POSTE DE MADEIRA - EXISTENTE
- POSTE DECORATIVO EXCLUSIVO DE P - 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
- SARJA DE PASSAGEM PNE-ROLADA
- LUMINÁRIA PÚBLICA INTEGRADA DE ALTO RENDIMENTO TIPO PETALA
- PROJETOR DE ILUMINAÇÃO DE QUADRA OU CAMPO ESPORTIVO
- LUMINÁRIA PÚBLICA INTEGRADA EXISTENTE/ PROJETO
- ILUMINAÇÃO PÚBLICA - EXISTENTE
- ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROJETO

Notas/ Observações

1. PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA EPFL, 3550, 3570, 15132 E CORRELATAS.
2. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DEVIDO ÀS NECESSIDADES DE SEGURANÇA E DE BOM BELEZAR.
3. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DEVIDO ÀS NECESSIDADES DE SEGURANÇA E DE BOM BELEZAR.
4. OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DEVIDO ÀS NECESSIDADES DE SEGURANÇA E DE BOM BELEZAR.

**Hortolândia**
Cidade que cresce com a gente

ADMINISTRAÇÃO
ÂNGELO PERUGINI
2017-2020

COORDENAÇÃO
SÉRGIO KAKIKAWA TORRELLAS
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

COORDENAÇÃO TÉCNICA
João Castro
SECTOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ORÇAMENTO
Projeto Elétrico Básico de Iluminação Pública
da AV. Paraná

LOCAL
AV. Paraná (Rua José Pereira da Luz)
(Estrada Velha de Hortolândia - Carreirão da Servidão) Hortolândia/SP

TÍTULO
Projeto Elétrico Básico
Poste Padrão 01 - Circuito 02 (15)

AUTORES DO PROJETO
João Castro

ESCALAS
Projeto
Vale Projeto

REVISÃO
LIBERAÇÃO

CREA
506020436

ART
2802730190558872

PROCESSO
DATA
08/05/2019

FOLHA
04/14

RESPONSÁVEL TÉCNICO
DO PROJETO