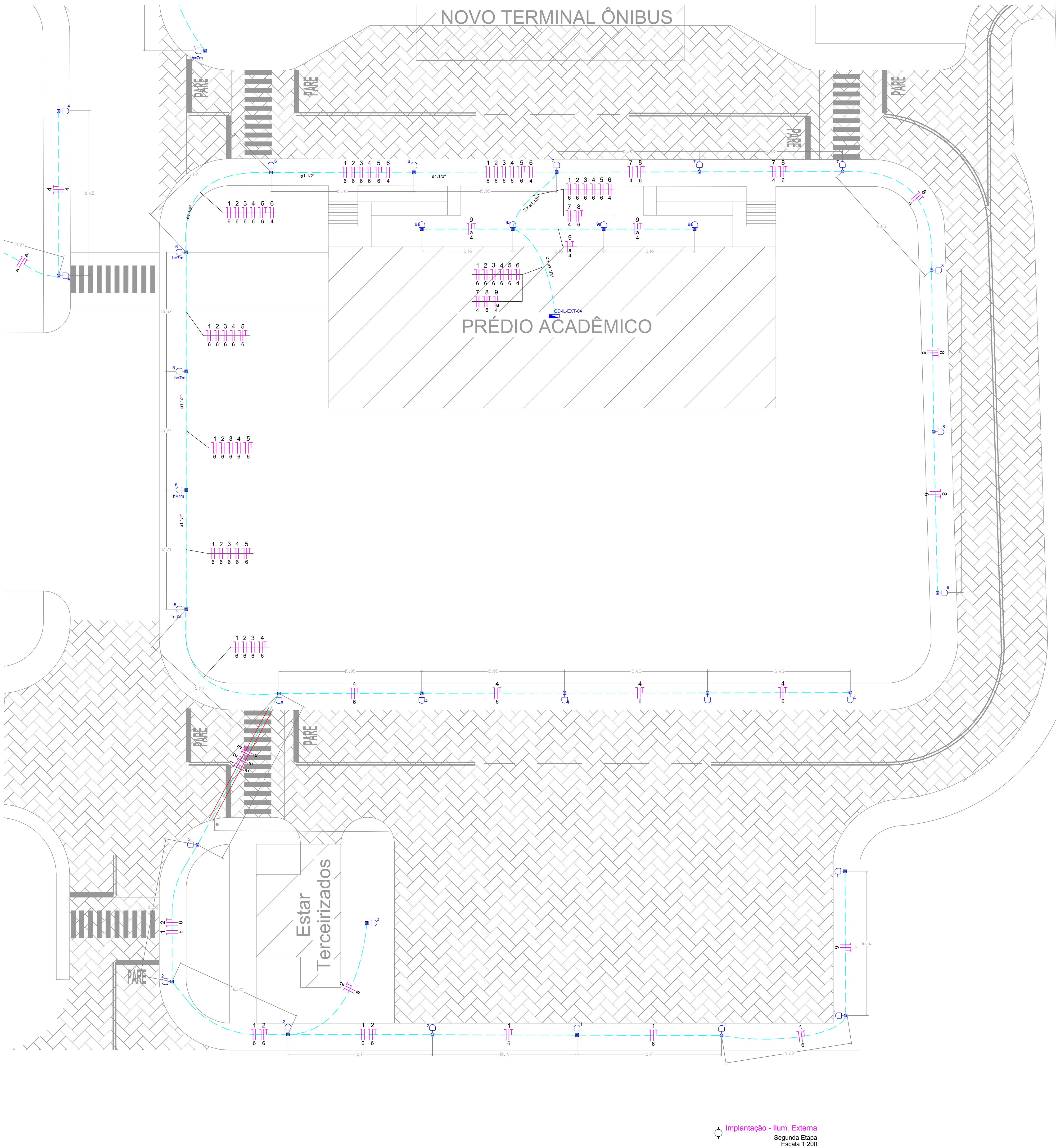




Legenda

LUM h=3,00 - Poste Metálico+ Cx. Passag. - 01 péala - LED 100W (150W VP de Sódio)
Comando Foto - célulaTimer *

LUM h=7,00 - Poste Metálico+ Cx. Passag. - 01 péala - LED 100W (250W VP de Sódio)
Comando Foto - célulaTimer *

LUM 10,00 - Poste Metálico+ Cx. Passag. - 02 péala - LED 200W (400W VP de Sódio)
Comando Foto - célula *

LUM 10,00 - Poste Metálico+ Cx. Passag. - 01 péala - LED 200W (400W VP de Sódio)
Comando Foto - célula *

*(Obs. altura e Potência quando não indicado)

Lâmpada LED	Lâmpada Equivalente
LED 100W	Vapor de Sódio 150W
LED 150W	Vapor de Sódio 250W
LED 200W	Vapor de Sódio 400W

Legenda da Tubulação e Fiação

Tubulação PEAD elétrica enterrada no piso

Tubulação PEAD elétrica enterrada no piso com Envolvimento de Concreto

DIMENSÃO DO ILUMINANDO		DIMENSÃO DO ILUMINANDO							
DIÂMETRO INTERNO	mm	16	20	25	32	40	50	60	75
	(POL)	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3

NOTAS:

1)ELETRODUTOS NÃO COTADOS Ø32mm (1")

2) OS CONDUTORES DE ALIMENTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA DEVERÃO SER DO TIPO PVC 70° - 0,6/1,0kV COM ENCONDIMENTO CLASSE II.

3) - Os condutores singelos de 6,0mm² e 4,0mm² da alimentação dos postes serão derivados nas caixas de passagem com cabo tripolar 3x2,5mm² bpo PP para ligação das fotocélulas e reatores nos postes.

4) - Cores dos condutores:
Fase: Preto, Vermelho e Branco;
Neutro: Azul;
Retorno: Cinza;
Terra: Verde ou Verde e Amarelo

6) AO FINAL DOS SERVIÇOS, O CONSTRUTOR DEVERÁ ENTREGAR OS SISTEMAS EM PERFEITO FUNCIONAMENTO, FICANDO SOB SUA RESPONSABILIDADE TODAS AS CONEXÕES E LIGAÇÕES (CONEXÕES NOS QUADROS,CAIXAS, TOMADAS, ETC).

7) OS SERVIÇOS DEVERÃO SER EXECUTADOS POR EMPRESA ESPECIALIZADA, COM EXPERIÊNCIA COMPROVADA, E MÃO-DE-OBRA E FERRAMENTAL EM CONFORMIDADE COM A NR-10.

ELITE

ENGENHARIA

Rua 200, Qd. 03b, Lt. 001E - Sala 109 - Cidade Vera Cruz - Cond. Empreendedor Village, Aparecida do Idelmar/RS
Fone: (51) 3538-8300

ILUMINAÇÃO EXTERNA

IFF - INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
URBANIZAÇÃO DO CAMPUS SANTO AUGUSTO

Interessado: IFF - SANTO AUGUSTO	Autor: Gisele Cunha Borges Engª Eletricista CREA: 103989-0/0	ARQUIVO: IFF_IL_Ext_Extrema.dwg	ÁREA DO TERRENO: -	ÁREA CONSTRUIDA: -
		ÁREA PERMEÁVEL: -	Carga: 45,62KVA	DESENHISTA: Dartan Alves Gisele Borges
		CONTEÚDO: Implantação - Mapa Chave Implantação - Ilum. Externa (2ª Etapa) Legenda Notas	DATA: Setembro/2016	FOLHA 03/06
		ENDEREÇO: Rua Fátima Andréia, 1100 - Bairro Floresta - Santo Augusto / RS	APROVAÇÃO:	

REVISÃO	DATA	MOTIVO	REVISOR
R00	09/09/2016	Entrega do projeto executivo	Gisele Borges
R01	29/09/2016	Correções solicitadas pela Fiscalização	Gisele Borges
R02	28/10/2016	Correções solicitadas pela Fiscalização	Gisele Borges