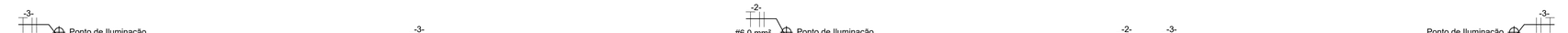
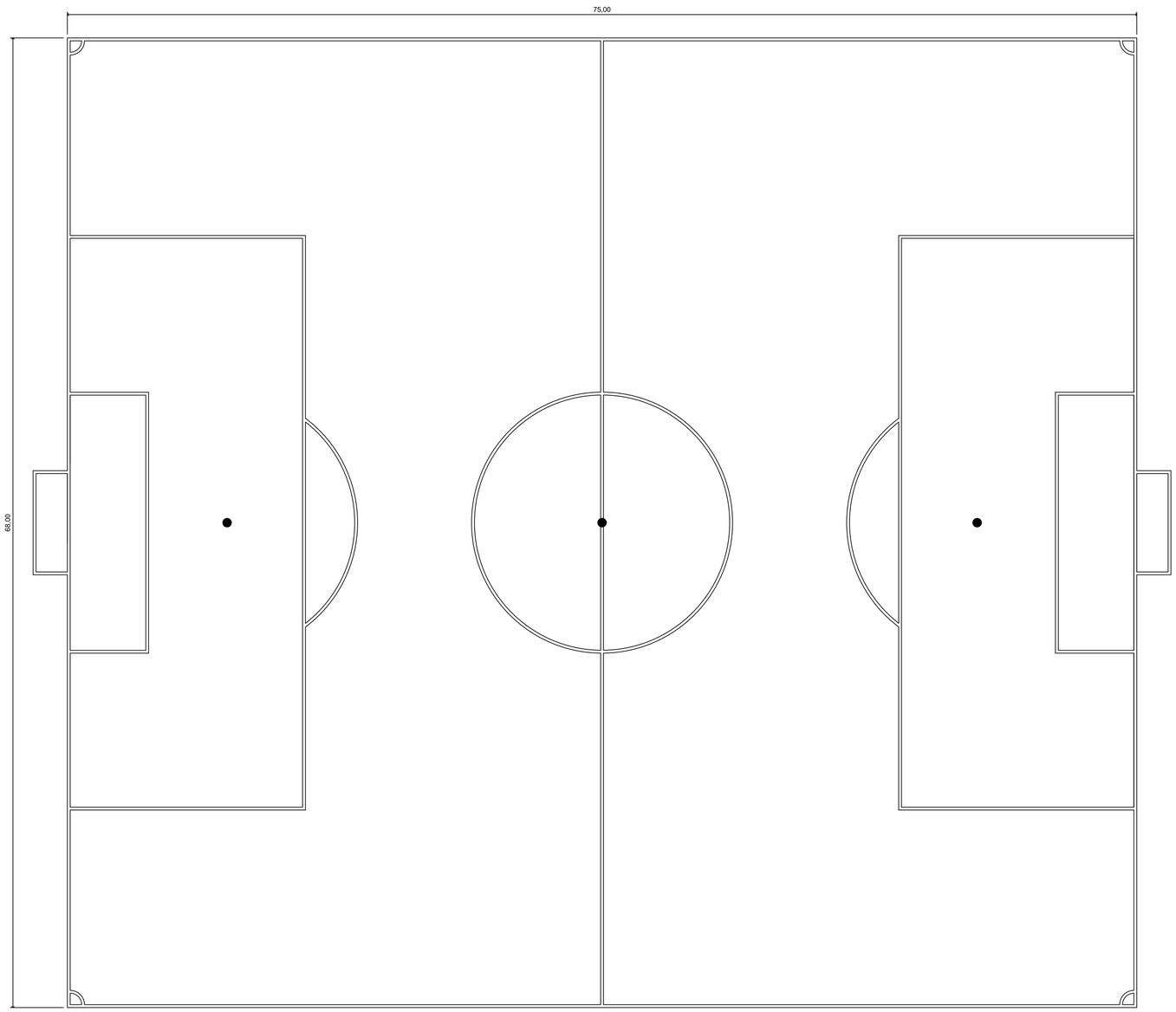
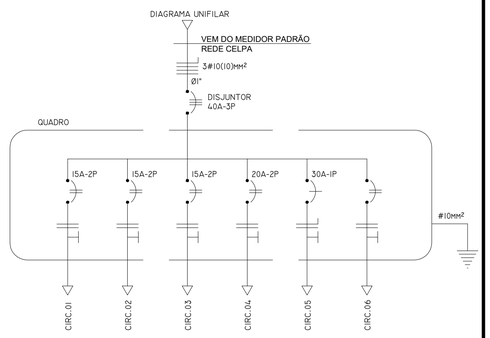
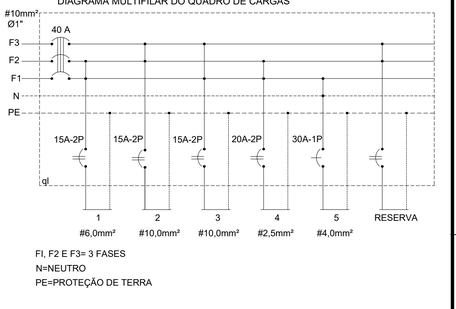




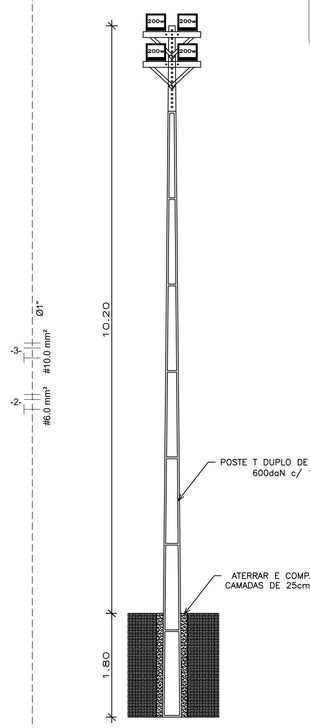
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ

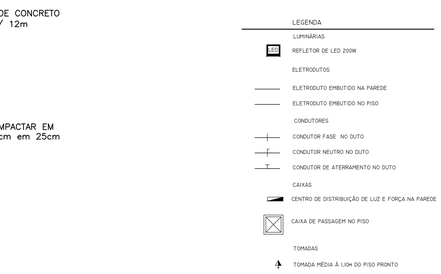
CIRCUITO	REFLETOR LED (W)	TOMADAS (W)	CARGA	AMP.CIRC.	CONDUTOR	PROTEÇÃO	TENSÃO	FINALIDADE
Nº	200	1.200	(W)	(A)	(mm2)	(A)	(V)	
01	08		1.600	7,27	6,0	15-2P	220	ILUMINAÇÃO
02	08		1.600	7,27	6,0	15-2P	220	ILUMINAÇÃO
03	08		1.600	7,27	10,0	15-2P	220	ILUMINAÇÃO
04		02	2.400	10,91	2,5	20-2P	220	TOMADA
05		02	2.400	21,82	4,0	30-1P	110	TOMADA
06							220	RESERVA
TOTAL	24	02	9.600	25,26	10(10)	40-3P	380	

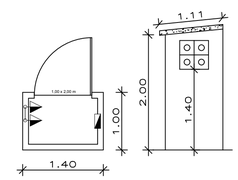




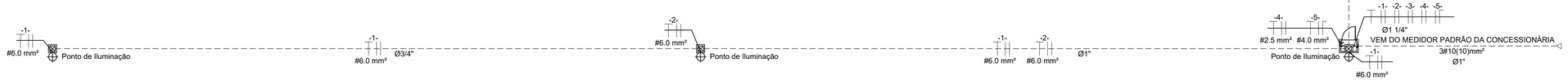
FI, F2 E F3= 3 FASES
N=NEUTRO
PE=PROTEÇÃO DE TERRA







CASA DE COMANDO
ESCALA: 1/50



PLANTA DE ILUMINAÇÃO
ESC= INDICADO ESCALA 1/175

PREFEITURA MUNICIPAL DE RURÓPOLIS

Rua 10 de Maio nº 263- Centro- Rurópolis - PA
PREFEITO MUNICIPAL JOSÉ PADILHA

Projeto Elétrico

Nº Folha 01

Obra: Implantação de Iluminação do Campo de Futebol do km 115.
End.: Comunidade Vista Alegre - km 115
Bairro: Zona Rural
Cidade: Rurópolis - PA

Outubro / 2020

Escala: Indicada

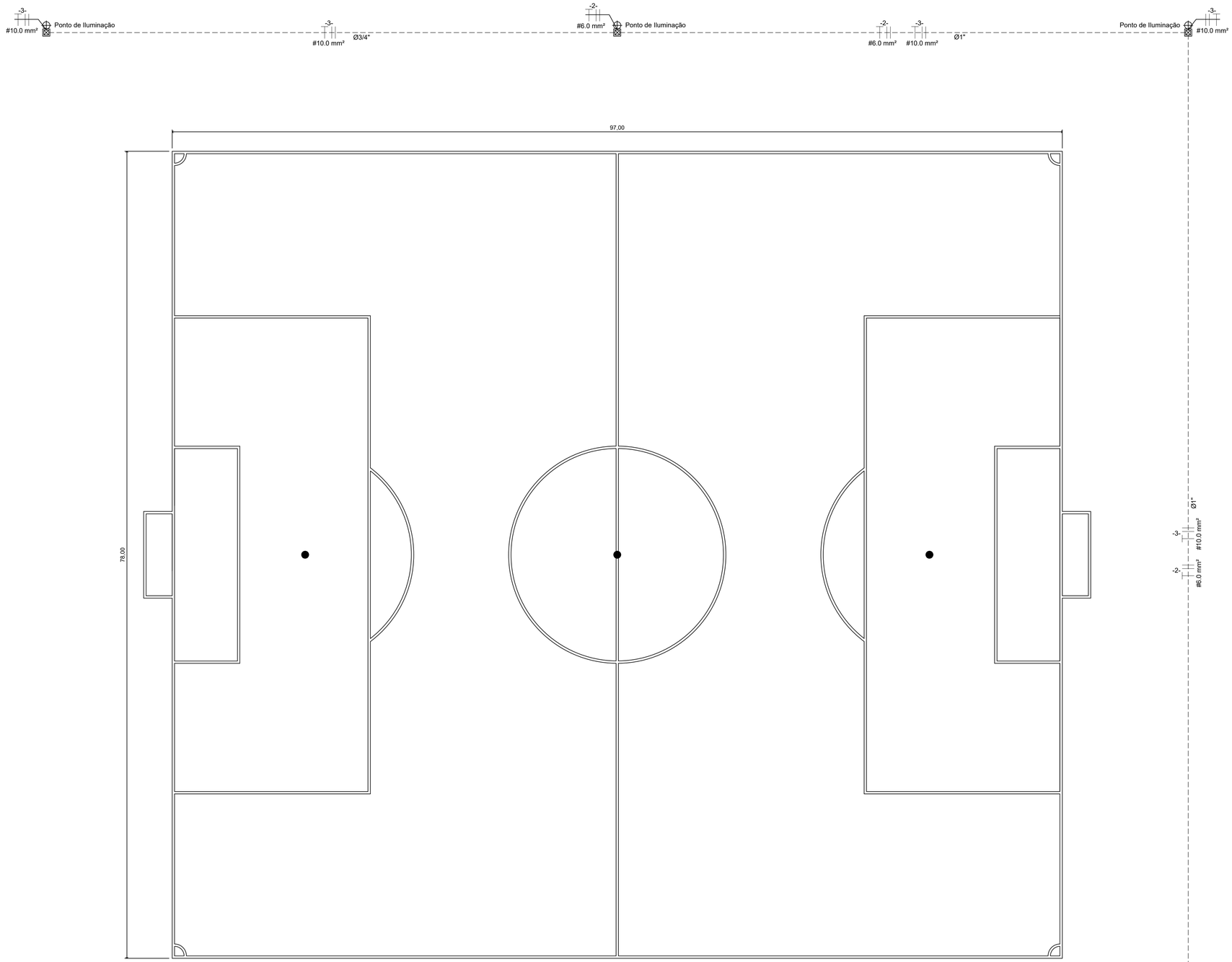
Convênio:

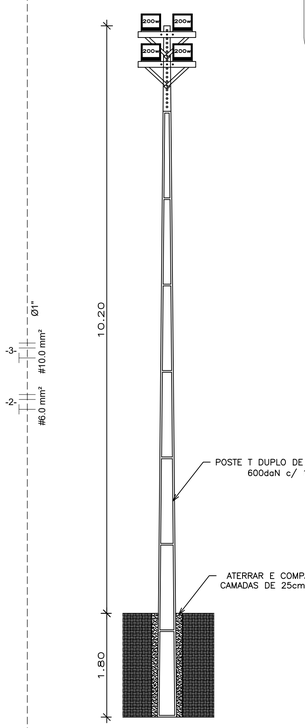
Proprietário:

Área:
Área Total:.....5.100,00m²

Autor do Projeto/Resp. Técnico:
HILTON A. JÚNIOR
CREA/PA 151671678-7

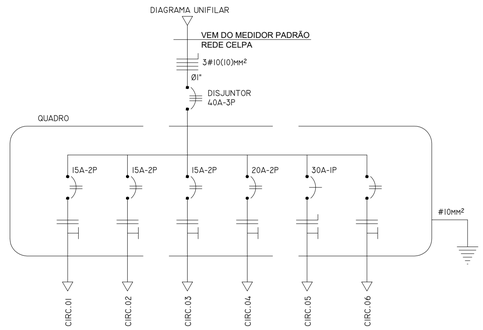
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE RURÓPOLIS

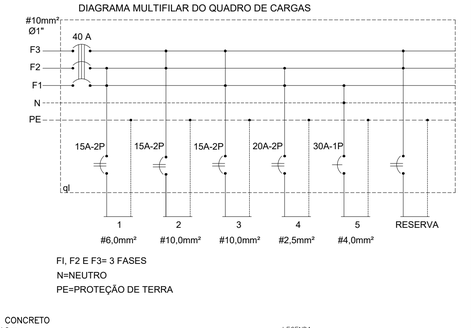




QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ

CIRCUITO	REFLETOR LED (W)	TOMADAS (W)	CARGA	AMP.CIRC.	CONDUTOR	PROTEÇÃO	TENSÃO	FINALIDADE
Nº	200	1.200	(W)	(A)	(mm2)	(A)	(V)	
01	08		1.600	7,27	6,0	15-2P	220	ILUMINAÇÃO
02	08		1.600	7,27	6,0	15-2P	220	ILUMINAÇÃO
03	08		1.600	7,27	10,0	15-2P	220	ILUMINAÇÃO
04		02	2.400	10,91	2,5	20-2P	220	TOMADA
05		02	2.400	21,82	4,0	30-1P	110	TOMADA
06							220	RESERVA
TOTAL	24	02	9.600	25,26	10(10)	40-3P	380	





FI, F2 E F3= 3 FASES
N=NEUTRO
PE=PROTEÇÃO DE TERRA

LEGENDA

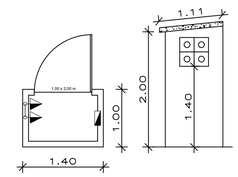
LUMINÁRIAS
REFLETOR DE LED 200W

ELETRODUTOS
ELETRODUTO EMBUTIDO NA PAREDE
ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO

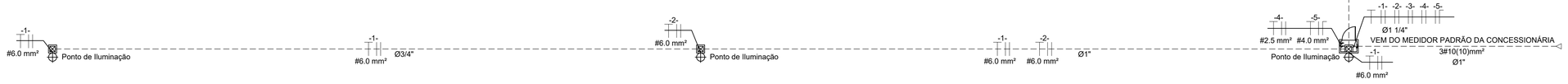
CONDUTORES
CONDUTOR FASE NO DUTO
CONDUTOR NEUTRO NO DUTO
CONDUTOR DE ATERRAMENTO NO DUTO

CAIXAS
CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA NA PAREDE
CAIXA DE PASSAGEM NO PISO

TOMADAS
TOMADA MÉDIA À 1,10H DO PISO PRONTO



CASA DE COMANDO
ESCALA: 1/50



PLANTA DE ILUMINAÇÃO

ESC= INDICADO ESCALA: 1/175

PREFEITURA MUNICIPAL DE RURÓPOLIS

Rua 10 de Maio nº 263- Centro- Rurópolis - PA

PREFEITO MUNICIPAL JOSÉ PADILHA

Projeto Elétrico

Nº Folha 01

Obra: Implantação de Iluminação do Campo de Futebol do km 85.

End.: Comunidade Água Azul - km 85

Bairro: Zona Rural

Cidade: Rurópolis - PA

Outubro / 2020

Escala: Indicada

Convênio:

Área: Área Total:.....7.566,00m²

Proprietário:

Autor do Projeto/Resp. Técnico:

HILTON A. JÚNIOR
CREA/PA 151671678-7

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE RURÓPOLIS