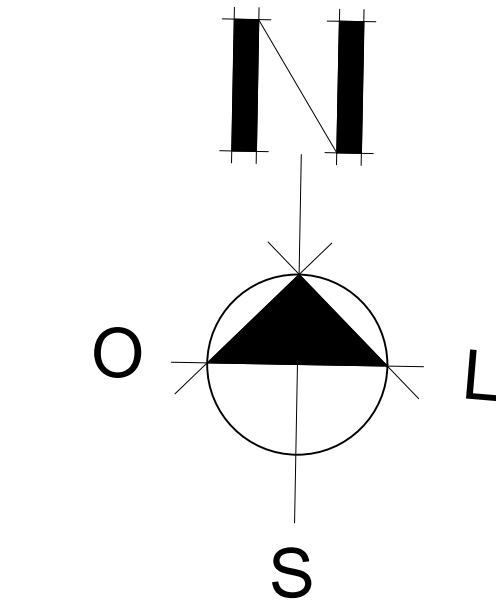
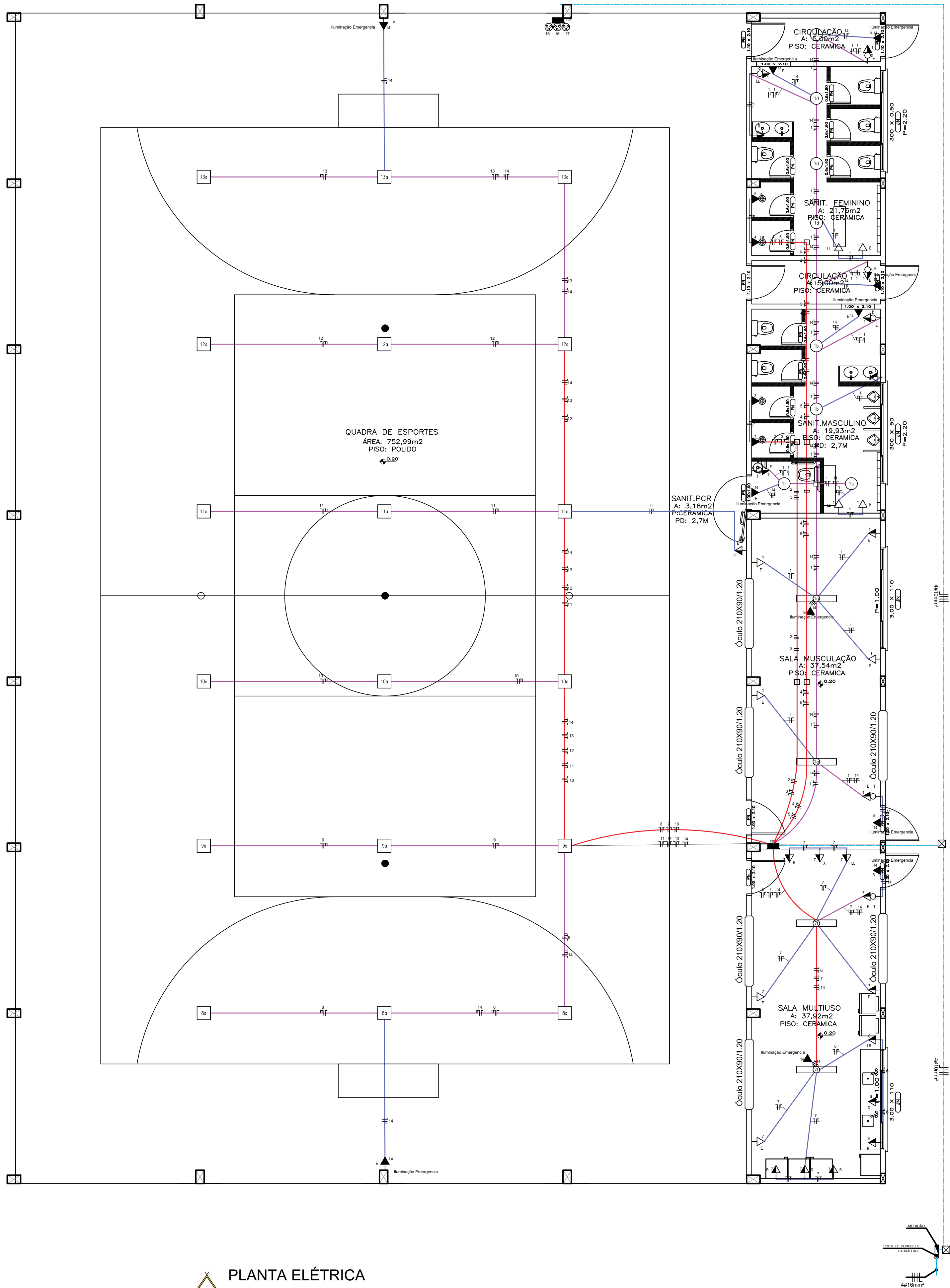
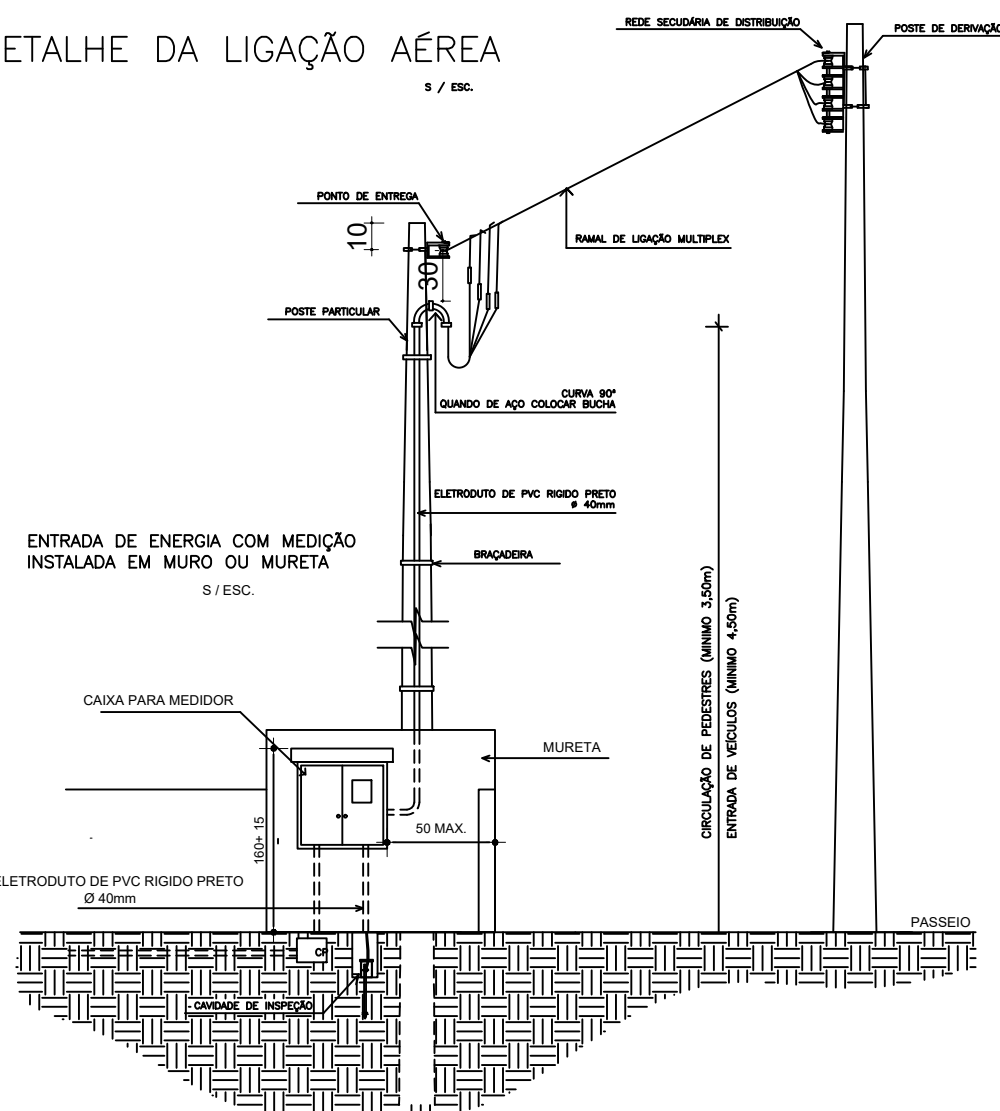




DETALHE DA LIGAÇÃO AÉREA



LEGENDA:

- FIOS E CABOS, NEUTRO, FASE, RETORNO, PONTE E TERRA
- ELETRODUTO EMBUTIDO P/ ENERGIA COMUM
- CD- CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO
- TUBULAÇÃO QUE SOBE
- TUBULAÇÃO QUE DESCE
- TUBULAÇÃO QUE PASSA
- CX- PASSAGEM 4x4", OU C/ DIMENSÕES INDICADAS
- PONTO DE TV
- CX ALV. 30x30x30cm C/ REFLETOR
- TOMADA DE FORÇA NO PISO - 10A/250V
- CIGARRA CAMPAINHA
- PONTO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA BALIZADOR TIPO "ESPETO"
- SENSOR DE PRESENCIA
- TOMADAS 220 V ALIM. FONTE 12V C/ CABO PARALELO= 2x1,5mm² (2,0m DO PISO ACABADO)
- CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO
- LUMINÁRIA FLUORESCENTE
- PONTO DE LUZ INCANDESCENTE
- APLIQUE INCANDESCENTE NA PAREDE
- CX ALV. 30x30x30cm
- TOMADA PIAR CONDICION. 15A/250V, h=1,80m
- TOMADA UNIV., 2P+T, 15A/250V, h=0,40m OU INDICADA
- TOMADA DE FORÇA NO PISO - 10A/250V
- TOMADA UNIV., 2P+T, 15A/250V, h=1,30m OU INDICADA
- TOMADA h=2,00m OU INDICADA
- INTERRUPTOR SIMPLES h=1m
- INTERRUPTOR DUPLO h=1m
- INTERRUPTOR TRIPLO h=1m
- INTERRUPTOR HOTEL h=1m
- INTERRUPTORES C/ TOMADA: SIMPLES, DUPLO, TRIPLO E HOTEL
- PONTO DE LÓGICA
- PONTO DE ALARME
- SUPORTE C/ CÁMERA CCD 1/3 480 LINHAS
- Eletroduto 20
- Eletroduto 25
- Eletroduto 32
- Eletroduto subterrâneo

QUADRO DE CARGAS - IT (Iluminação e Tomadas)													
CD	Circ. n.º	Utilização	HP	Iluminação					Tomadas				
			746w	30x2W	13W	2x20W	200W	100W	600W	5400W	Watts	Disjunt.	Cond. mm²
CD-01	01	SANIT. FEM./SANIT. MASC./SALA MUSCUL.			09	02					3297	15	2,5 S
	02	BANHO								01	5400	25	6,0 S
	03	BANHO								01	5400	25	6,0 T
	04	BANHO								01	5400	25	6,0 T
	05	BANHO								01	5400	25	6,0 T
	06	SALA MULTIUSO									1800	15	2,5 R
	07	SALA MULTIUSO				02		10			1080	25	4,0 R
	08	QUADRA ESPORTIVA					3				600	25	4,0 R
	09	QUADRA ESPORTIVA					3				600	25	4,0 R
	10	QUADRA ESPORTIVA					3				600	25	4,0 R
	11	QUADRA ESPORTIVA					3				600	25	4,0 R
	12	QUADRA ESPORTIVA					3				600	25	4,0 R
	13	QUADRA ESPORTIVA					3				600	25	4,0 R
	14	QUADRA ESPORTIVA			09				01		1140	15	2,5 R
	15	TOMADA TRIFÁSICA	03								2238	3X40A	6,0 R
	16	TOMADA TRIFÁSICA	03								2238	3X40A	6,0 S
	17	TOMADA TRIFÁSICA	03								2238	3X40A	6,0 T
Total											39.231		
Carga Instalada: 39.231W - Alimentador: 4#16mm²- N.º espaços no CD: 18													

PLANTA ELÉTRICA
ESCALA: 1/75

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALPESTRE

PRACA TANCREDO NEVES, Nº 300
CENTRO, ALPESTRE/RS
CEP 98.480-000
TELEFONE: (51) 3706.1166

OBRA: AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - 2ª ETAPA

LOCAL: PARTE LOTE RURAL N.º 86-A DA 1ª SEÇÃO LAJEADO GRANDE, LAJEADO CARNEIRO - ALPESTRE/RS

ASSUNTO: PLANTA ELÉTRICA / DETALHES

PROJETO: PROJETO ELÉTRICO

PROPRIETÁRIO(A): PREFEITURA MUNICIPAL DE ALPESTRE
VALDIR JOSÉ ZASSO (PREFEITO)
CNPJ: 87.812.933/0001-18

RESP. TÉCNICO: DANIEL JANSEN
ENGENHEIRO CIVIL - CREARIS 134510-D
CINTIA LAZZAROTTO COPPATTI
ARQUITETA E URBANISTA - CAU/RS A190218-D

ÁREA: 917,60 m²

ESCALA: 1/75

DATA: ABRIL/2022

PRINCHA: 06/09

FOLHA: A1

VISTO:

VISTO:

Pref. Mun. de Alpestre - RS

APROVADO

Em

29 / 04 / 22

Daniel Ianssen
Eng. Civil - Crea 134510-D



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALPESTRE

PRAÇA TANCREDO NEVES, Nº 300
CENTRO, ALPESTRE/RS
CEP 98 480-000
TELEFONE: (55) 3796 1166

OBRA:

AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA – 2ª ETAPA

LOCAL:

PARTE LOTE RURAL N.96-A DA 1ª SECÇÃO LAJEADO GRANDE, LAJEADO CARNEIRO - ALPESTRE/RS

ASSUNTO:

PLANTA ELÉTRICA / DETALHES

PROJETO:

PROJETO ELÉTRICO

PROPRIETÁRIO(A):

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALPESTRE
VALDIR JOSÉ ZASSO (PREFEITO)
CNPJ: 87.612.933/0001-18

VISTO:

RESP. TÉCNICO:

DANIEL IANSSEN
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/RS 134510-D
CINTIA LAZZAROTO COPATTI
ARQUITETA E URBANISTA - CAU RS A190218-0

VISTO:

Cintia Lazzaroto Copatti

ÁREA:

917,60 m²

ESCALA:

1/75

DATA:

ABRIL/2022

PRANCHA:

06/09

FOLHA:

A1