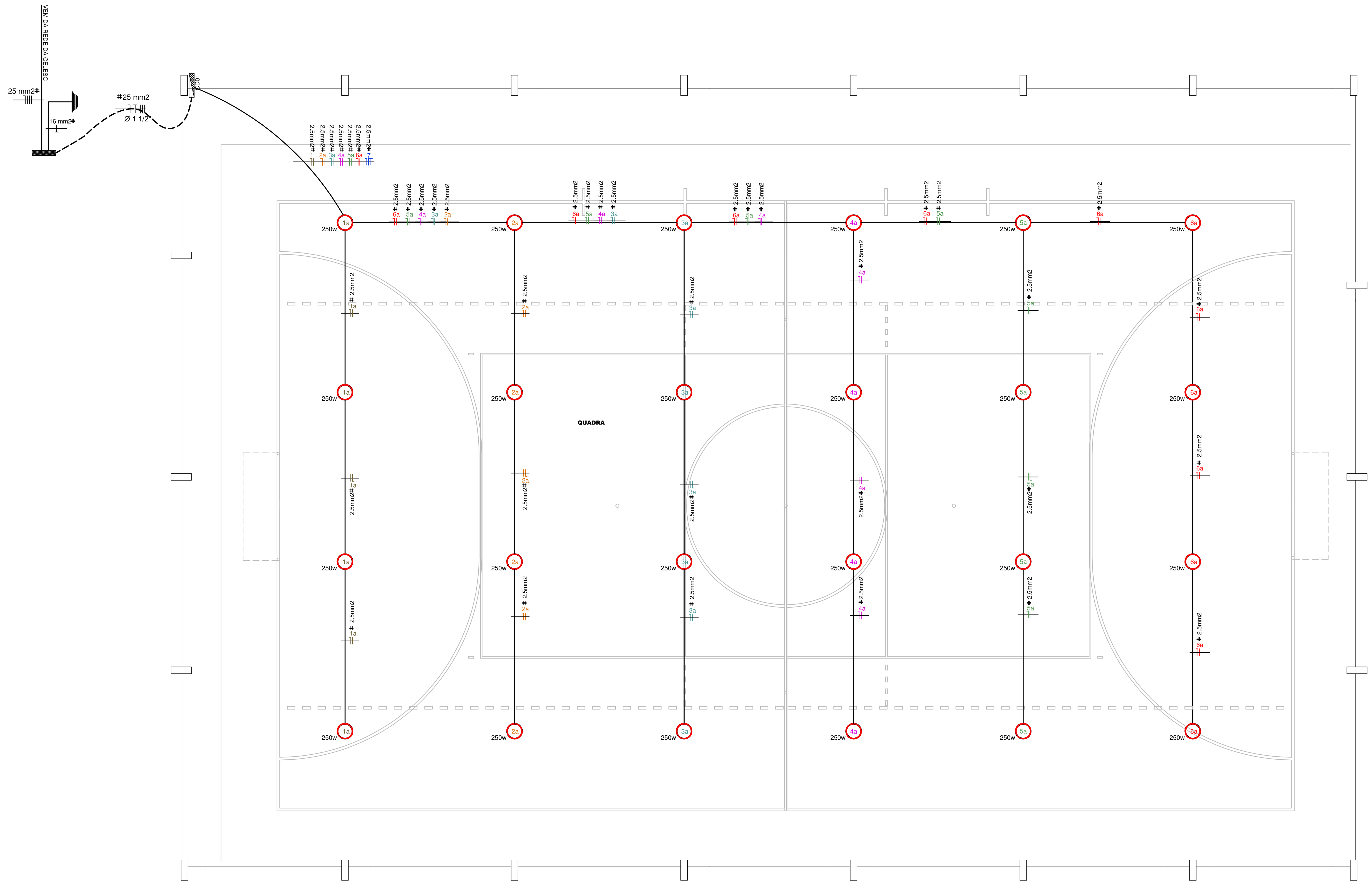


ELÉTRICO

ESCALA................................ 1:75

QUADRO GERAL DE CARGAS

	CIRCUITO	ILUMINAÇÃO Fluores. de teto 2x40	ILUMINAÇÃO Incandes. de teto 1x150	ILUMINAÇÃO Arandela 1x60	ILUMINAÇÃO Vapor Mercúrio 1x250	TOMADAS DE ENERGIA 100	TOMADAS DE ENERGIA 300	TOMADAS DE ENERGIA 500	TOMADAS DE ENERGIA 5000	TOTAL W	FIO mm2	DISJUNTOR A	FASE RST N
CD 01	CIRC. 1		04		04					1.600	2.5	10	R
	CIRC. 2				04					1.000	2.5	10	S
	CIRC. 3				04					1.000	2.5	10	T
	CIRC. 4				04					1.000	2.5	10	R
	CIRC. 5				04					1.000	2.5	10	S
	CIRC. 6				04					1.000	2.5	10	T
	RESERVA												
	RESERVA												
	RESERVA												
	RESERVA												
	RESERVA												
SUB-TOTAL CD01		00	04	00	24	00	00	00	00	6.600W		40 W	

FASE R: 2.600 W
FASE S: 2.000 W
FASE T: 2.000 W

OBSERVAÇÕES:

- TODA FIAÇÃO NÃO ESPECIFICADA EM PLANTA, SERÁ DE 1,5 mm2.
- TODO ELETRODUTO NÃO ESPECIFICADA EM PLANTA, SERÁ DE DIÂMETRO IGUAL A 20 mm.
- EM CASO DE A OBRA SER CONSTRUÍDA EM TERRENO JÁ EDIFICADO, A ENTRADA DE ENERGIA SERÁ A MESMA DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE (NÃO SERÁ INSTALADO NOVO PADRÃO);

NORMA DE ENTRADA DE INSTALAÇÕES CONSUMIDORAS

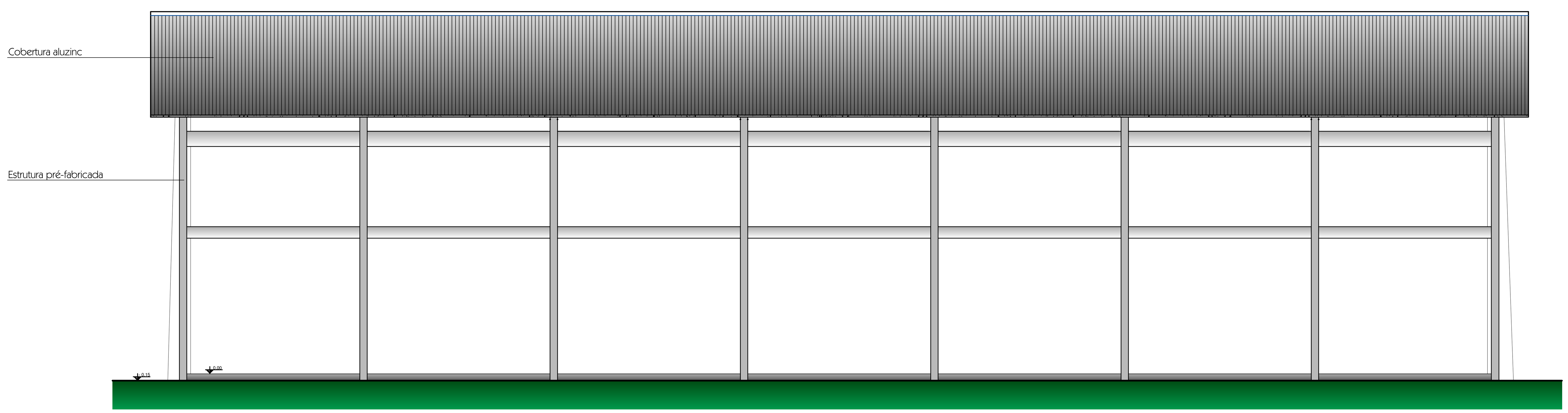
TENSÃO DE FORNECIMENTO	CARGA TOTAL INSTALADA KW	DEMANDA KW	NÚMERO DE FASES	NÚMERO DE FIOS	PROTEÇÃO GERAL DISJUNTOR (A)	CONDUTORES RAMAL DE LIGAÇÃO E DE CARGA AÉREOS COBRE (mm2)	CONDUTORES RAMAL DE LIGAÇÃO E DE CARGA AÉREOS ALUMÍNIO (mm2)	CONDUTORES RAMAL DE ENTRADA COBRE (mm2)	CONDUTORES ATERRAM. COBRE (mm2)	ELETRODUTO (pol.) AÉREO OU EMBUT. EM ALVENARIA TAMANHO NOMINAL	ELETRODUTO (pol.) SUBTERRÂNEO TAMANHO NOMINAL	PONTALETE DE FERRO GALVANIZADO TAMANHO NOMINAL	POSTE PARTICULAR DE CONCRETO (daN)	POSTE PARTICULAR METÁLICO (daN) "Ramais" COBRE	POSTE PARTICULAR METÁLICO (daN) "Ramais" ALUMÍNIO
380/220V	6.600	00.00	2	3	40	10	10	10	10	1	1 1/4	2	100	NÃO	75

TOTAL INSTALADO

FASE R: 2.600 W
FASE S: 2.600 W
FASE T: 2.000 W

LEGENDA:

- Luminária incandescente 150W
- Luminária Vapor de Sódio 250W
- Interruptor simples
- Tomada baixa (a 30cm piso acabado)
- Tomada media (a 130cm piso acabado)
- Tomada alta (a 220cm piso acabado)
- Centro de Distribuição
- Quadro de Entrada e Medição
- Fiação: neutro, fase e retorno
- Fio terra (aterramento)
- Eletroduto sobre forro ou embutido em laje
- Eletroduto embutido em piso ou parede



FACHADA LATERAL

ESCALA 1:75

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE

DESCRIÇÃO: **QUADRA ESPORTIVA**	ESCALA: **INDICADA**
ENDEREÇO DA OBRA: **LINHA BARRA DA EUROPA**	DATA: **Fev./2018**
CONTEÚDO: **Elétrico e Fachada Lateral** — Nº DO PROJETO: **4.922**	ÁREA: **794.10 m²**
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO: Eng. Civil Claudete Skowronski Canal, CREA n. 063.131-9 — PRANCHA: **05**	DESENHISTA: **Veridiane**
	ARQUIVO: quadracoberta-barradaeuropa.dwg