



ELÉTRICO
ESCALA 1:75



FACHADA LATERAL
ESCALA 1:75

QUADRO GERAL DE CARGAS											
CIRCUITO	ILUMINAÇÃO			TOMADAS DE ENERGIA				TOTAL W	FIO mm²	DISJUNTOR A	FASE RST N
	Faixa de Med. 2x40	Faixa de Med. 1x150	Anelada 1x250	Vapor Medido	100	300	500				
CIRC. 1		04		04				1.800	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
CIRC. 7					02	02		800	2,5	10	R
CIRC. 8							01	5.000	4,0	25	S
CIRC. 9							01	5.000	4,0	25	T
RESERVA											
RESERVA											
SUB-TOTAL CDD1	00	04	00	24	02	02	00	02	17.400 W		

FASE R: 3.400 W
FASE S: 7.000 W
FASE T: 7.000 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	Nº DE FIOS	CONDUTORES			ELETRODUTO (mm)		PÓRTULO DE ENTRADA (mm)	PÓRTULO DE SAÍDA (mm)	PÓRTULO DE ENTRADA (mm)	PÓRTULO DE SAÍDA (mm)		
					CABELO DE COBRE (mm²)	ALUMÍNIO (mm²)	COBRE (mm²)	COBRE NOMINAL	ALUMÍNIO NOMINAL						
380/220V	17.400	00.00	2	3	50	10	10	10	10	34	1	2	100	NÃO	80

TOTAL INSTALADO
FASE R: 3.400 W
FASE S: 7.000 W
FASE T: 7.000 W

LEGENDA:

- Luminária incandescente 150W
- Luminária Vapor de Sódio 250W
- Interruptor simples
- ▽ Tomada baixa (a 30cm piso acabado)
- ▽ Tomada média (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



AMOSC
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: Mai/2016
CONTEÚDO: Elétrico e Fachada Lateral	Nº DO PROJETO: 4.922
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO:	ÁREA: 829,52 m²
	DESENHISTA: Verdiane
Eng. Civil Claudete Skowronski Canal CREA n. 063.131-9	04 ARQUIVO: