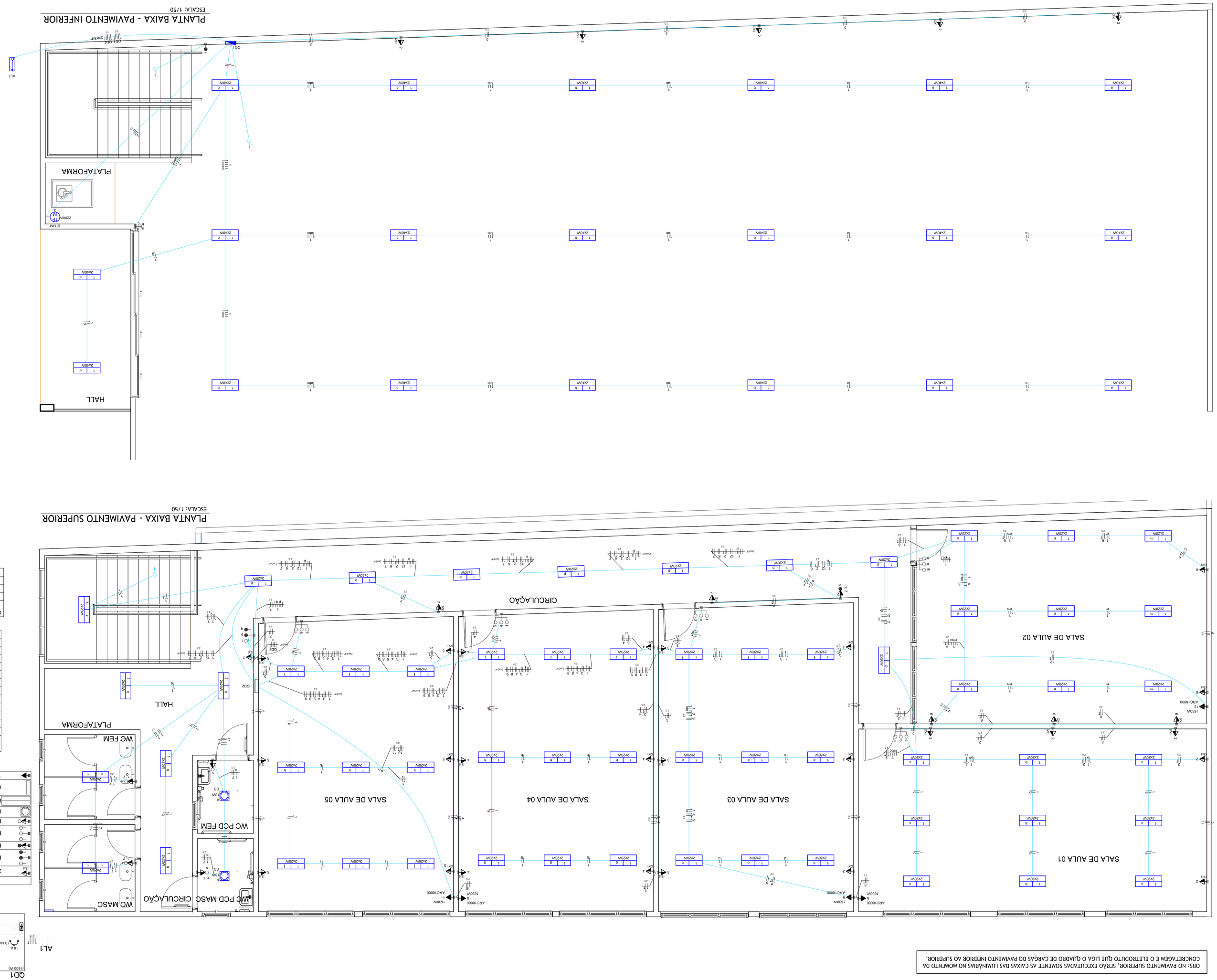
OBS: NO PAVIMENTO SUPERIOR, SERÃO EXECUTADAS SOMENTE AS CAIXAS DAS LUMINÁRIAS NO MOMENTO DA CONCRETAGEM E O ELETRODUTO QUE LIGA O QUADRO DE CARGAS DO PAVIMENTO INFERIOR AO SUPERIOR.

PLANTA BAIXA - PAVIMENTO SUPERIOR

ESCALA: 1/50



Legenda

- 2 Tomadas médias a 1,70m do piso
- Interruptor 1 simples e 2 paralelos - 1,00m do piso
- Interruptor paralelo e Tomada hexagonal a 1,00m
- Interruptor simples 3 teclas - 1,00m do piso
- Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,60m
- Luminária p/ lâmpada fluorescente compacta
- Luminária p/ lâmpada fluorescente tubular
- Quadro de distribuição
- Tomada alta a 2,20m do piso

Quadro de Cargas (QD2)

Circuito	Descrição	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
1	Iluminação Geral	220 V	3509	2436	S			2436	1,5	10
2	Tomada 01	220 V	1111	1000	R	1000			2,5	10
3	Tomada 02	220 V	1333	1200	T			1200	2,5	10
4	Tomada 03	220 V	1333	1200	R	1200			2,5	10
5	Tomada 04	220 V	1333	1200	R	1200			2,5	10
6	Tomada 05	220 V	1111	1000	R	1000			2,5	10
7	Tomada 06	220 V	1222	1100	R	1100			2,5	10
8	Ar Condicionado 01	220 V	1811	1630	T			1630	2,5	10
9	Ar Condicionado 02	220 V	1811	1630	T			1630	2,5	10
10	Ar Condicionado 03	220 V	1811	1630	S			1630	2,5	10
11	Ar Condicionado 04	220 V	1811	1630	T			1630	2,5	10
12	Ar Condicionado 05	220 V	1811	1630	S			1630	2,5	10
TOTAL			20009	17286	R+S+T	5500	5696	6090		

Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
1	Iluminação Geral	220 V	2020	1600	T			1600	1,5	10
2	Tomada	220 V	1111	1000	R	1000			2,5	10
3	Motor Elétrico - Plataforma	220 V	3377	2200	S		2200		2,5	16
TOTAL				6508	4800	R+S+T	1000	2200	1600	

Quadro de Cargas (AL1)

Circuito	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)	Status
CD2	380/220 V	20009	17286	R+S+T	5500	5696	6090	10	40	OK
CD1	380/220 V	6508	4800	R+S+T	1000	2200	1600	2,5	16	OK
TOTAL			26517	22086	R+S+T	6500	7896	7690		

Aprovação(ões):

OBS: NO PAVIMENTO SUPERIOR, SERÃO EXECUTADAS SOMENTE AS CAIXAS DAS LUMINÁRIAS NO MOMENTO DA CONCRETAGEM E O ELETRODUTO QUE LIGA O QUADRO DE CARGAS DO PAVIMENTO INFERIOR AO SUPERIOR.

Aprovação(ões):

AMMOC

Rua Roberto Trompowsky,68 - 2º andar / Tel: 49 3522-2800 - www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO

Obra:

ESCOLA MUNICIPAL FELISBERTO VILARINO DUTRA

Local da Obra:

RUA RAIMUNDO BERNARDI - ESQUINA RUA INCONFIDÊNCIA E RUA SETE DE SETEMBRO - BAIRRO CENTRO

Conteúdo:

PLANTA BAIXA, PLANTA DE COBERTURA
DETALHES CONSTRUTIVOS

Responsável Técnico:

Ana Julia U. de Carvalho - Eng. Civil - Crea/SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - Crea/SC 162.237-5
Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - Crea/SC 140.642-7
Henir Narcizo Zuliani - Eng. Civil - Crea/SC 50.805-8
Lucas F. Baiocchi - Eng. Agrônomo - Crea/SC 156.743-7
Max Moosbammer - Eng. Civil - Crea/SC 139.164-0
Suelton Karine Cervelin - Eng. Civil- Crea/SC 166.933-0

ELÉTRICO

ELE ÚNICA

Quaisquer alterações consulte os responsáveis técnicos:

Assinatura Responsável Técnico | Assinatura Prefeito(a) Municipal

Desenho:	Data:	Escala:	Área Total:
André Dotti	Outubro / 2021	Indicada (s)	791,82 m²