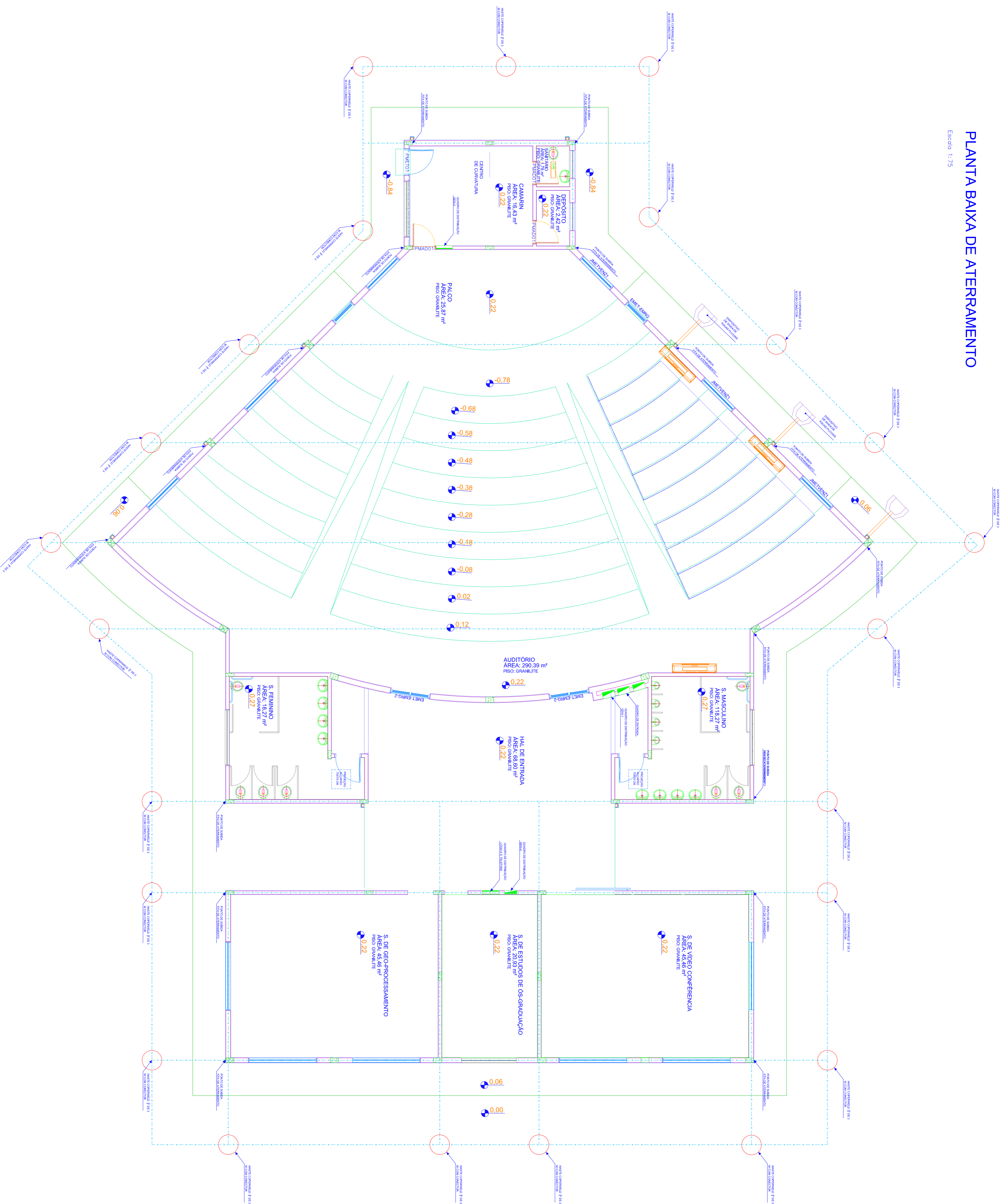


PLANTA BAIXA DE ATERRAMENTO

Escala 1:75



TOMADAS

OBS: SIMBOLO DE TOMADA COM NUMERAÇÃO DO CIRCUITO A QUAL PERTENCE

- TOMADA MONOFÁSICA H= 30 CM
- TOMADA MONOFÁSICA H= 115 CM
- TOMADA MONOFÁSICA H= 190 CM
- TOMADA BIFÁSICA H= 30 CM
- TOMADA BIFÁSICA H= 115 CM
- TOMADA BIFÁSICA H= 190 CM
- TOMADA DE LÓGICA RJ 45 H= 70 CM
- TOMADA DE LÓGICA RJ 45 H= 30 CM
- TOMADA DE LÓGICA RJ 45 SOBRE BANCADA H= 105 CM
- TOMADA DE TELEFONE RJ11 H= 30 CM
- TOMADA DE TELEFONE RJ11 H= 105 CM

INTERRUPTORES

- INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 TECLA
- INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 TECLA
- INTERRUPTOR SIMPLES DE 3 TECLA
- INTERRUPTOR PARALELO

QUADROS

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA E LUZ
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TENSÃO E TELEFONIA

ELETRODUTOS

- ELETRODUTO DE PVC PARA ELÉTRICA EMBUTIDO NA ALVENARIA E OU LAJE
- ELETRODUTO DE PVC PARA ELÉTRICA EMBUTIDO NO PISO DE CONCRETO
- ELETRODUTO DE PVC ENTERRADO NO SOLO PARA TELEFONIA E LÓGICA
- ELETRODUTO DE PVC ENTERRADO NO SOLO PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA
- ELETRODUTO DE PVC PARA LÓGICA EMBUTIDO NA ALVENARIA E OU LAJE

CAIXAS

- CAIXA DE ALVENARIA REVESTIDA INTERNAMENTE COM REBOCO IMPERMEABILIZADO POR DENTRO COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO MS MEDIDAS 80X80X80 CM
- CAIXA DE PASSAGEM 4"x2" DE PVC
- CAIXA 4"x2" TIPO CONDULETE INSTALAÇÃO APARENTE
- CAIXA 4"x2" TIPO CONDULETE INSTALAÇÃO APARENTE
- CAIXA METÁLICA 10X10X8 CM INSERIDA NA ALVENARIA

CONDUTORES

- FASE - NEUTRO - TERRA - RETORNO
- CONDUTOR DE ATERRAMENTO EM COBRE
- CONDUTOR DE ATERRAMENTO EM COBRE

OBS: TODOS OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS ELÉTRICOS SERÃO DO TIPO CABOS FLEXÍVEIS

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL
AUDITÓRIO - 250 LUGARES
ELETRICO

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL
 Avenida Duvidal de Fátima s/nº
 Aquidauana - MS

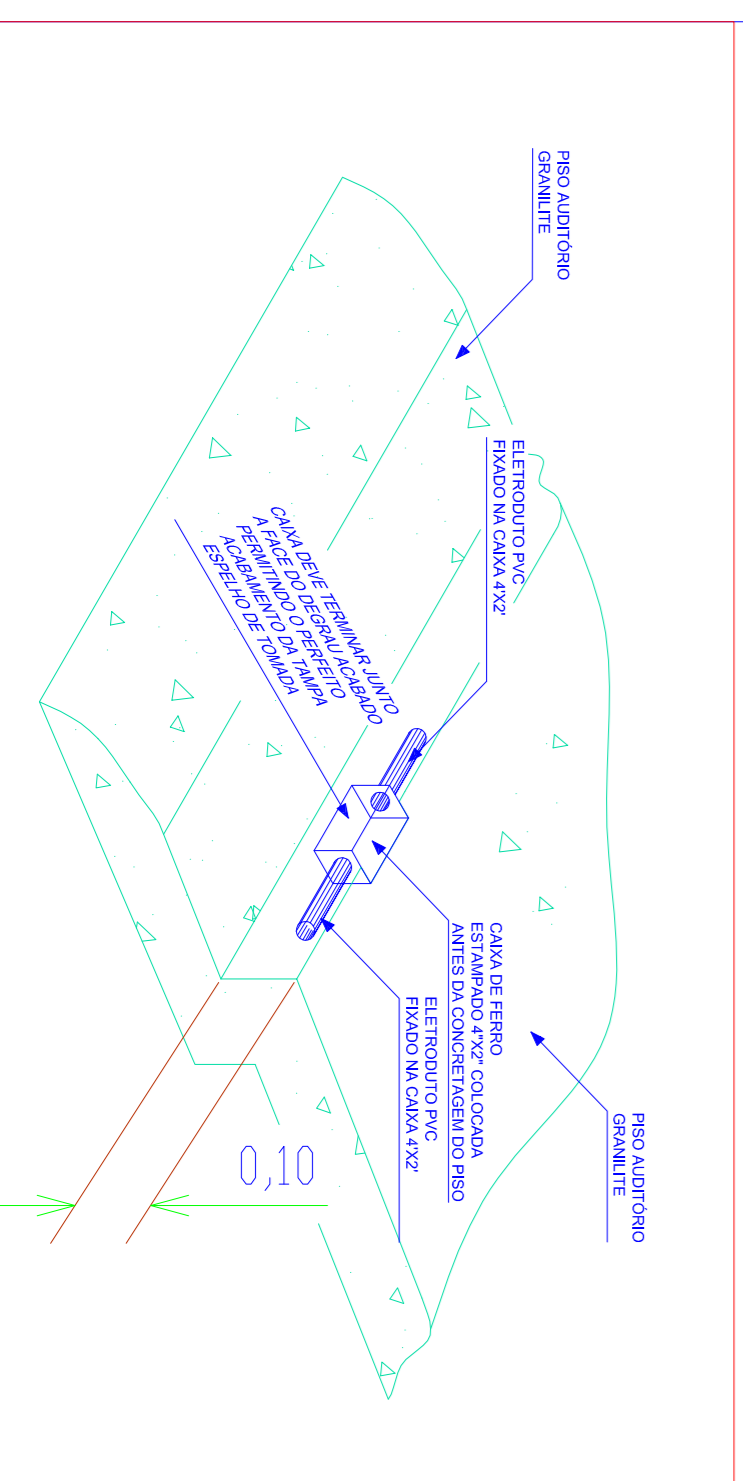
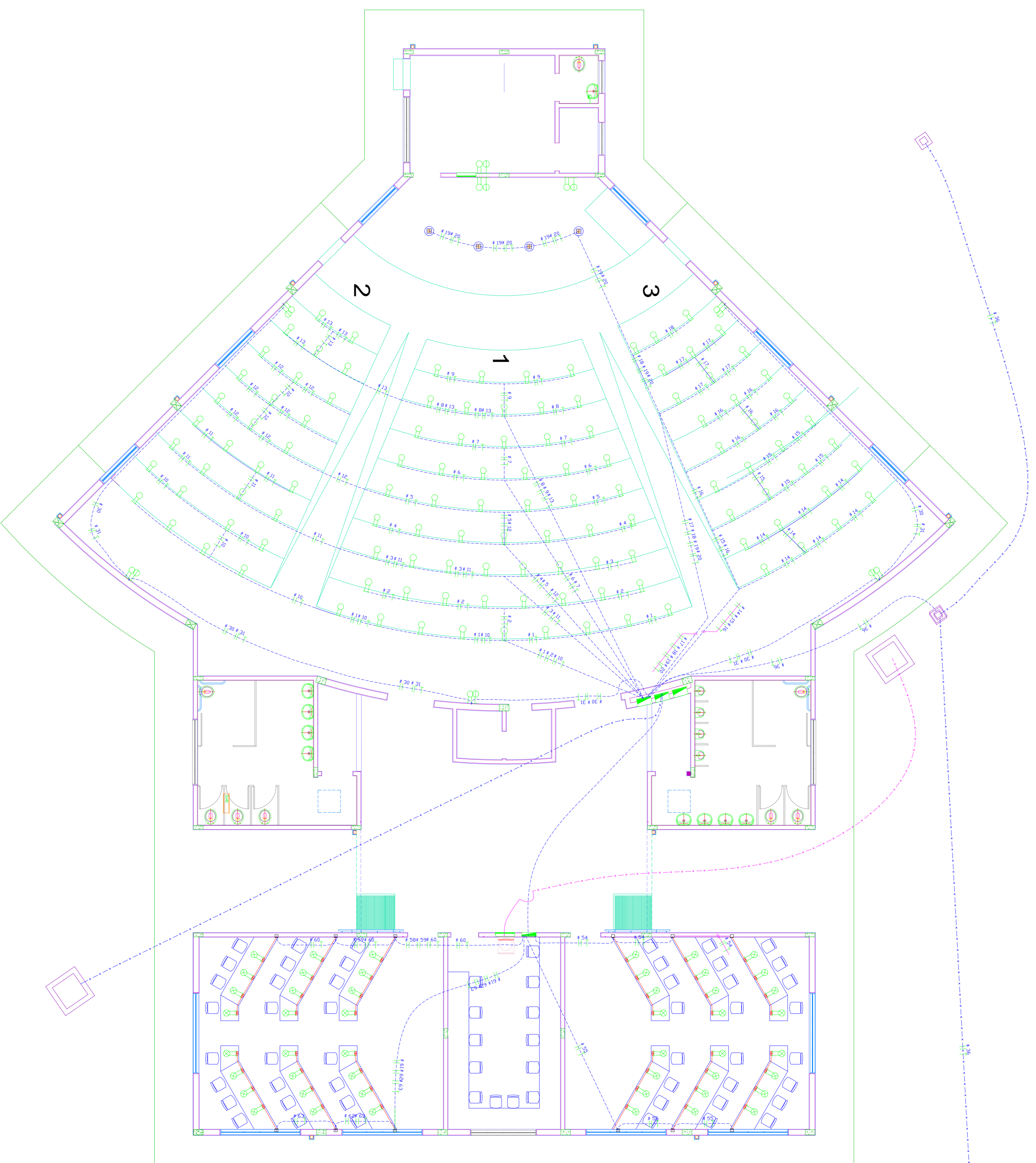
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL
 Av. Duvidal de Fátima s/nº
 Aquidauana - MS

PROJETO: AUDITÓRIO - 250 LUGARES

PLANTA ATERRAMENTO

01/04

ELE-PE



TOMADAS

OBS. SIMBOLO DE TOMADA COM NUMERAÇÃO DO CIRCUITO A QUAL PERTENCE

- TOMADA MONOFÁSICA H= 30 CM
- TOMADA MONOFÁSICA H= 115 CM
- TOMADA MONOFÁSICA H= 190 CM
- TOMADA BIFÁSICA H= 30 CM
- TOMADA BIFÁSICA H= 115 CM
- TOMADA BIFÁSICA H= 190 CM
- TOMADA DE LÓGICA RJ 45 H= 30 CM
- TOMADA DE LÓGICA RJ 45 H= 70 CM
- TOMADA DE LÓGICA RJ 45 SOBRE BANCADA H= 105 CM
- TOMADA DE TELEFONE RJ11 H= 30 CM
- TOMADA DE TELEFONE RJ11 H= 105 CM

INTERRUPTORES

- INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 TEGLA
- INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 TEGLA
- INTERRUPTOR SIMPLES DE 3 TEGLA
- INTERRUPTOR PARALELO

QUADROS

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA E LUZ
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LÓGICA E TELEFONIA

ELETRODUTOS

- ELETRODUTO DE PVC PARA ELÉTRICA EMBUTIDO NA ALVENARIA E OU LAJE
- ELETRODUTO DE PVC PARA ELÉTRICA EMBUTIDO NO PISO DE CONCRETO
- ELETRODUTO DE PVC ENTERRADO NO SOLO PARA TELEFONIA E LÓGICA
- ELETRODUTO DE PVC ENTERRADO NO SOLO PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA
- ELETRODUTO DE PVC PARA LÓGICA EMBUTIDO NA ALVENARIA E OU LAJE

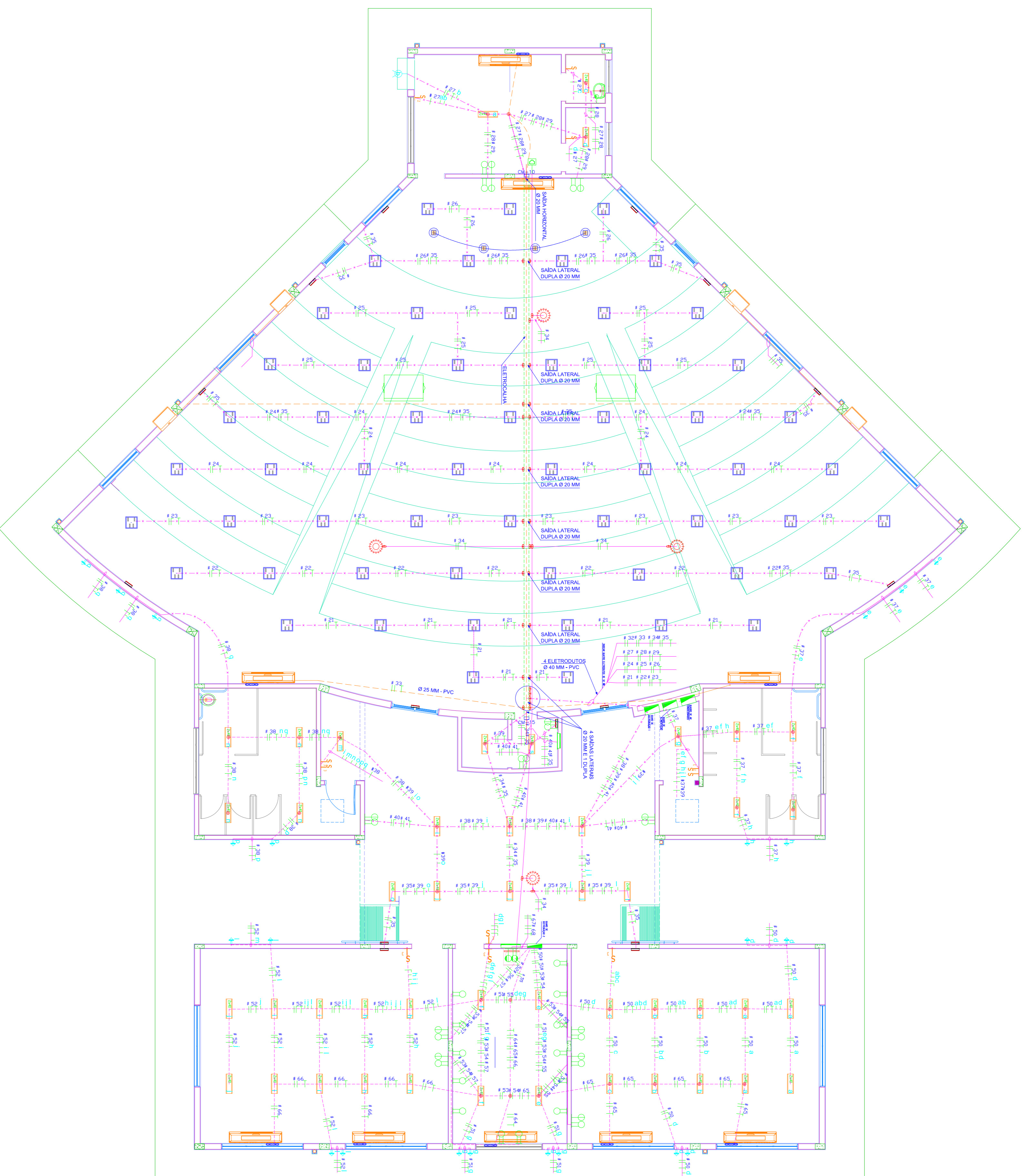
CAIXAS

- CAIXA DE ALVENARIA REBOCADA POR DENTRO COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO NAS MEDIDAS 80X80X80 CM
- CAIXA DE PASSAGEM 4"x2" DE PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA
- CAIXA 4"x2" TIPO CONDULETE INSTALAÇÃO APARENTE
- CAIXA 4"x2" TIPO CONDULETE INSTALAÇÃO APARENTE
- CAIXA METÁLICA 10X10X8 CM INSERIDA NA ALVENARIA

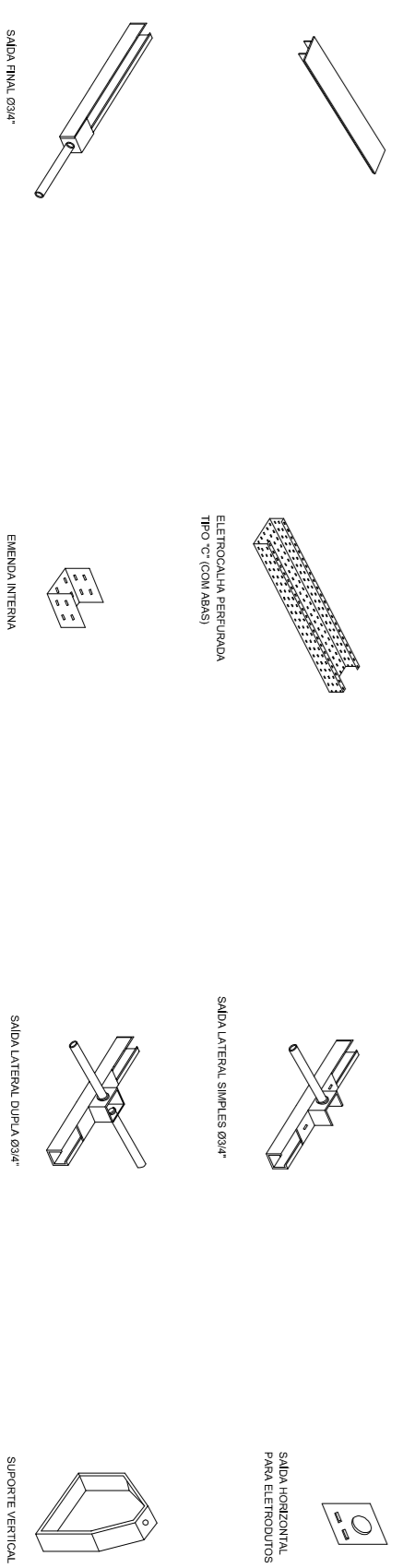
CONDUTORES

- FASE - NEUTRO - TERRA - RETORNO
- CONDUTOR DE ATERRAMENTO EM COBRE
- NY 15 mm²

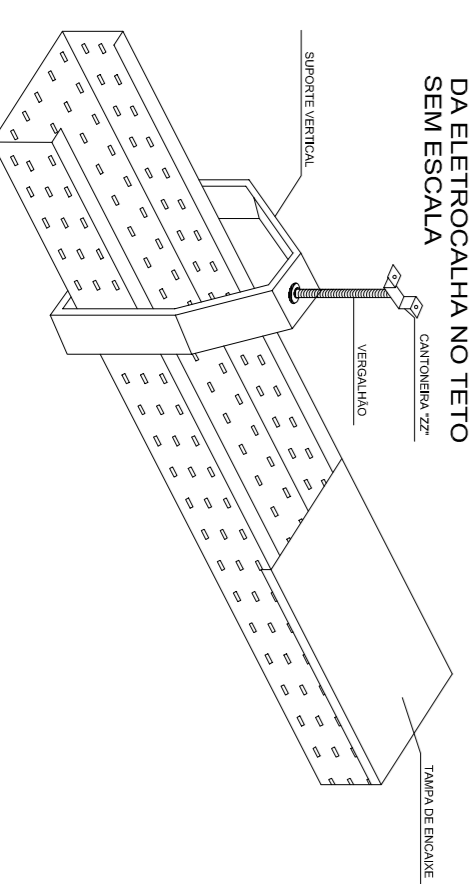
		UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL	
Avenida Brasil, s/nº Aquidauana - MS		250 LUGARES	
Rod. Aquidauana - UEMS km. 12 Aquidauana - MS		ELETRI CO	
PROJETO: AUDITÓRIO 250 LUGARES FACHADOS - CORTES E PLANTA DE COBERTURA		DATA: 02/04 DESIGNO: 02/04	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER LUIZ MANARA - CREIA 27.1910		UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL CNPJ: 06.981.363/0001-80	
AUTORIZADO INICIALMENTE: WAGNER LUIZ MANARA - CREIA 27.1910		02/04	



DETALHES GENÉRICOS ELETROCALHA



DETALHE DE FIXAÇÃO DA ELETROCALHA NO TETO SEM ESCALA



TOMADAS

OBS: SIMBOLO DE TOMADA COM NUMERAÇÃO DO CIRCUITO A QUAL PERTENCE

- TOMADA MONOFÁSICA H= 30 CM
- TOMADA MONOFÁSICA H= 115 CM
- TOMADA MONOFÁSICA H= 190 CM
- TOMADA BIFÁSICA H= 30 CM
- TOMADA BIFÁSICA H= 115 CM
- TOMADA BIFÁSICA H= 190 CM
- TOMADA DE LÓGICA RJ 45 H= 70 CM
- TOMADA DE LÓGICA RJ 45 SOBRE BANCA H= 105 CM
- TOMADA DE TELEFONE RJ111 H= 90 CM
- TOMADA DE TELEFONE RJ111 H= 105 CM

INTERRUPTORES

- INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 TEGLA
- INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 TEGLA
- INTERRUPTOR SIMPLES DE 3 TEGLA
- INTERRUPTOR PARALELO

QUADROS

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA E LUZ
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LÓGICA E TELEFONIA

ELETRODUTOS

- ELETRODUTO DE PVC PARA ELÉTRICA EMBUTIDO NA ALVENARIA E OU LAJE
- ELETRODUTO DE PVC PARA ELÉTRICA EMBUTIDO NO PISO DE CONCRETO
- ELETRODUTO DE PVC ENTERRADO NO SOLO PARA TELEFONIA E LÓGICA
- ELETRODUTO DE PVC ENTERRADO NO SOLO PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA
- ELETRODUTO DE PVC PARA LÓGICA EMBUTIDO NA ALVENARIA E OU LAJE

CAIXAS

- CAIXA DE PASSAGEM 4"x2"x2" DE PVC
- CAIXA 4"x2"x2" TIPO CONDULETE INSTALAÇÃO APARENTE
- CAIXA 4"x2"x2" TIPO CONDULETE INSTALAÇÃO APARENTE
- CAIXA METÁLICA 10X10X8 CM INSERIDA NA ALVENARIA

CONDUTORES

- OBS: TODOS OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS ELÉTRICOS SERÃO DO TIPO CABOS FLEXÍVEIS
- FASE - NEUTRO - TERRA - RETORNO
- CONDUTOR DE ATERRAMENTO EM CORRE
- NY 15 mm²

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL

250 LUGARES
ELETRICO

03/04

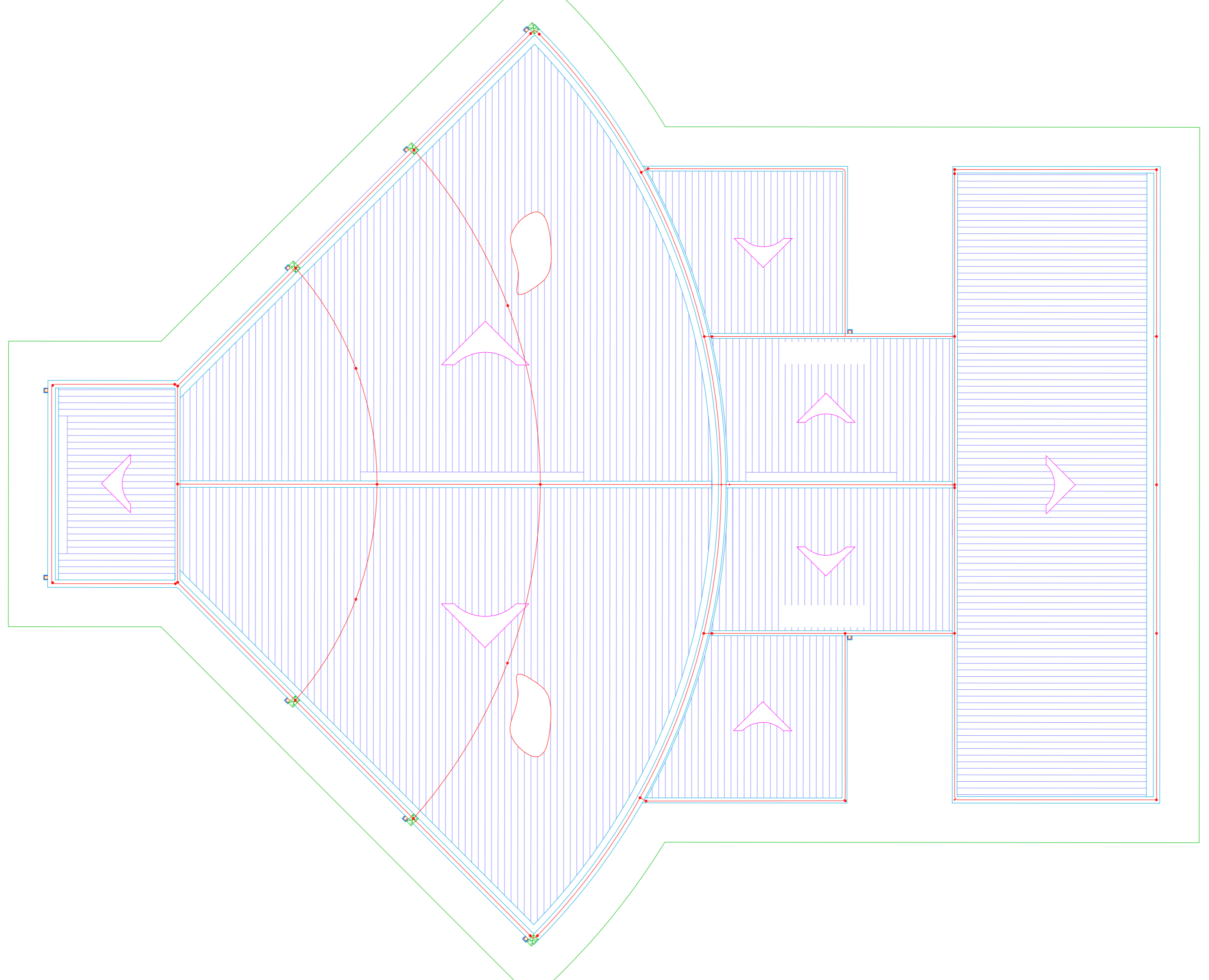
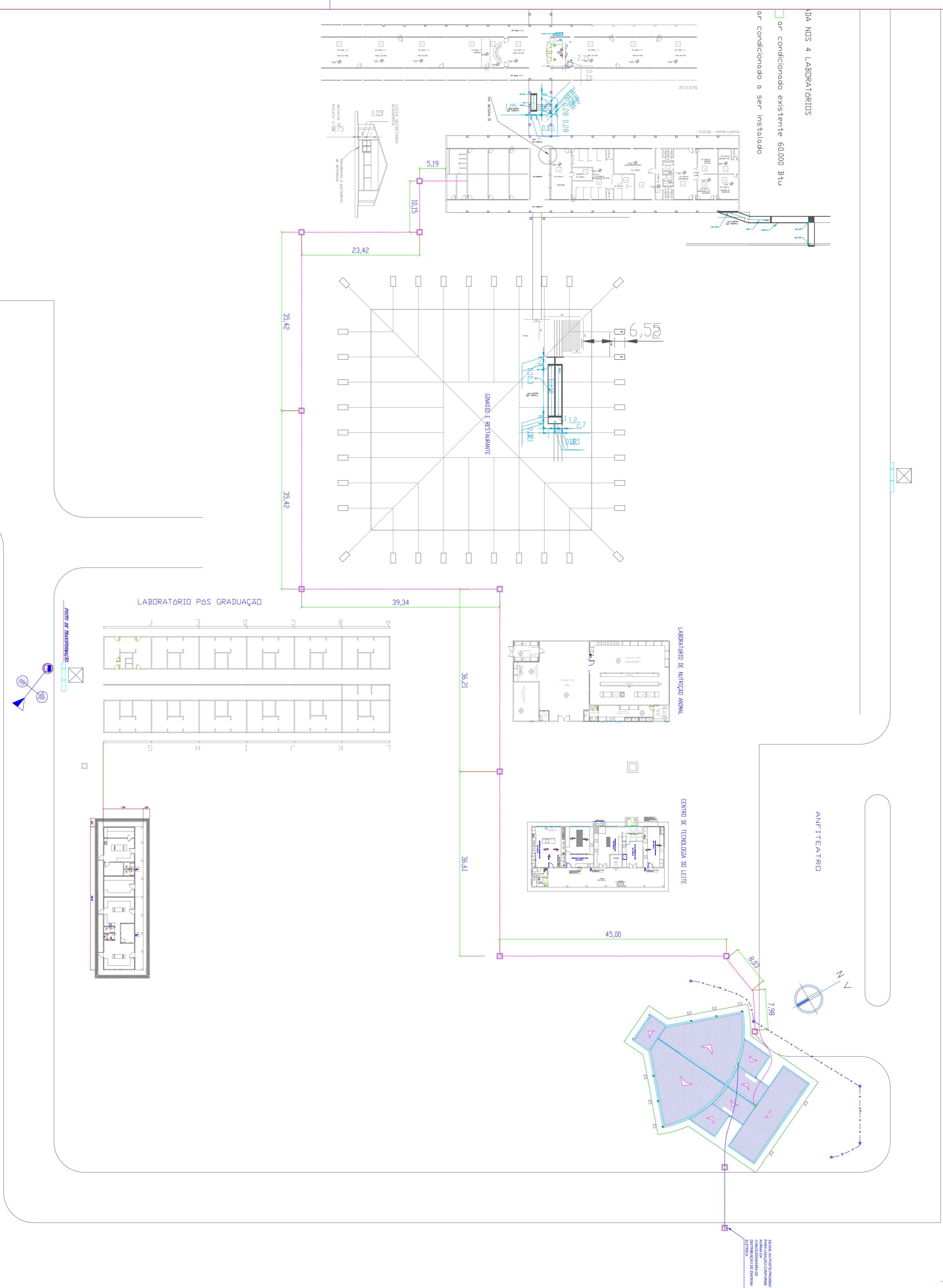
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL
 CNPJ: 06.901.363/0001-80

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL
 CNPJ: 06.901.363/0001-80

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL
 CNPJ: 06.901.363/0001-80

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL
 CNPJ: 06.901.363/0001-80

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL
 CNPJ: 06.901.363/0001-80



UEMS
 Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL
AUDITÓRIO - 250 LUGARES
ELETRICO

Local: Rod. Aquidauana - UEMS Km. 12, Aquidauana - MS
 Autor do Projeto: Wagner Luiz Manara - CREA 27.190/0
 Responsável Técnico: Wagner Luiz Manara - CREA 27.190/0
 Referência: Projeto Auditorio - 250 lugares, Implantação elétrica e de lógica e telefone
 Data: 04/04
 Escala: 1:100
 FOLHA Nº: 04/04 DE 04

FICHA TÉCNICA
 TIPO DE PROJETO: AUDITÓRIO
 DATA: 04/04
 ARQUITETO: WAGNER LUIZ MANARA
 ENG. ELETRICISTA: WAGNER LUIZ MANARA
 RUA: RUA... Nº...