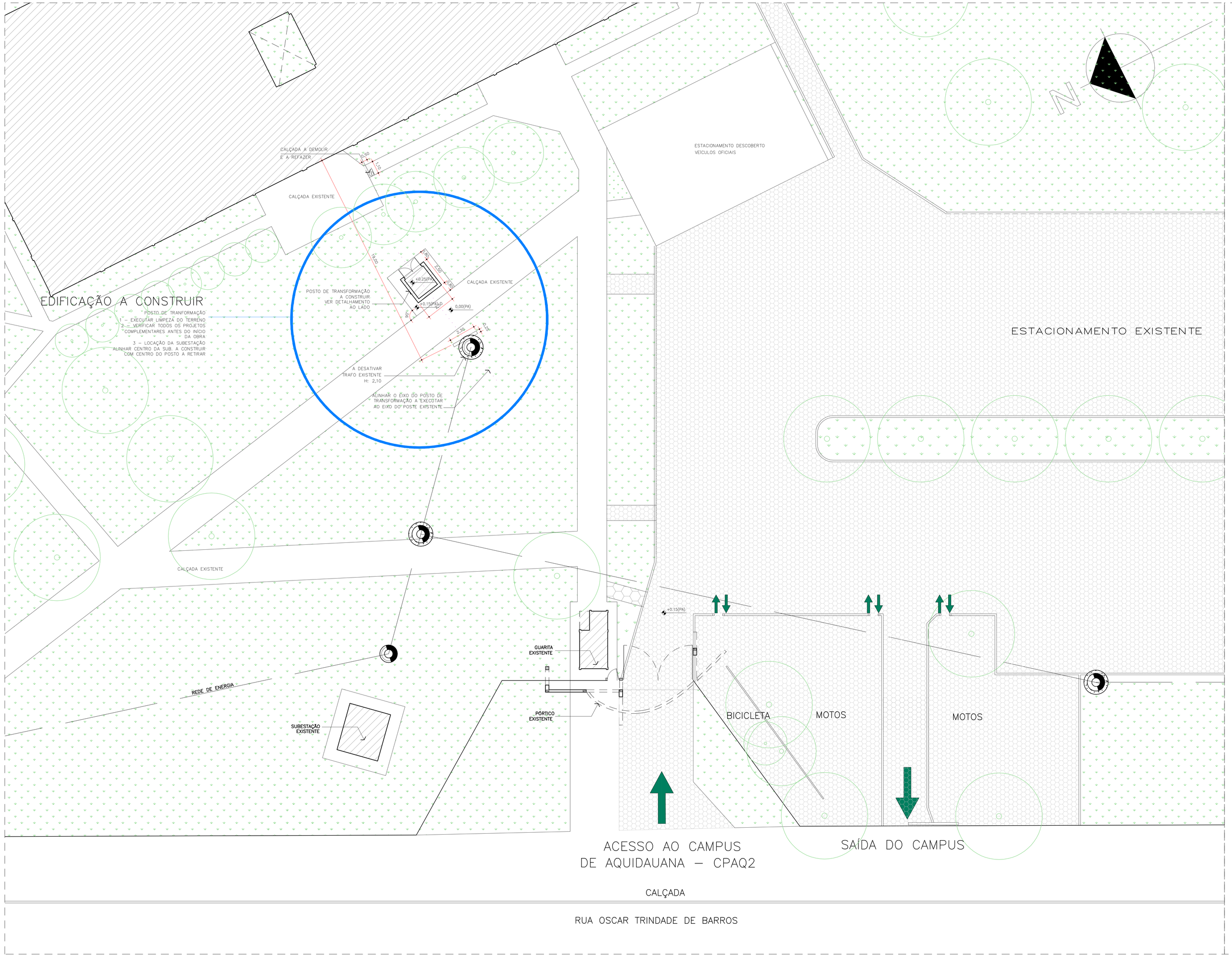
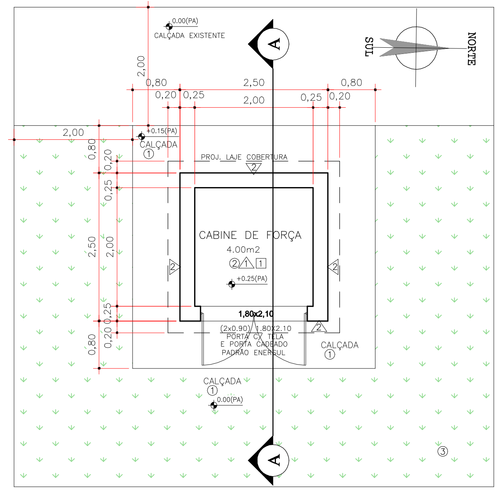


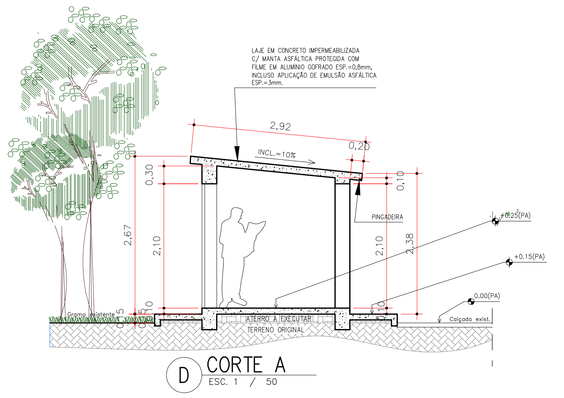

1 IMPLANTAÇÃO
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO
ESC. 1 / 125

A FOTO 01
EFEITO ILUSTRATIVO – SEM ESCALA

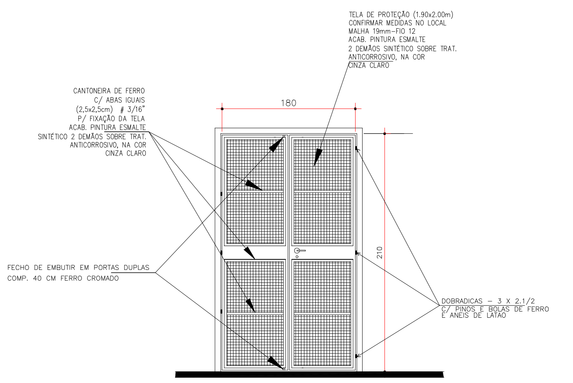
B FOTO DO LOCAL DA OBRA
EFEITO ILUSTRATIVO – SEM ESCALA




C PL. CABINE DE FORÇA
ESC. 1 / 50
AREA=6,25m2




D CORTE A
ESC. 1 / 50




E PORTA DUPLA C/ TELA
ESC. 1 / 50
COTAS EM cm.

2 POSTO DE TRANFORMAÇÃO
ARQUITETURA

**NOTAS GERAIS:**

**1–** TODA A VEGETAÇÃO DO ENTORNO SERÁ PRESERVADA; SOMENTE SERÁ PERMITIDA A RETIRADA DE ALGUMA ESPÉCIE, CASO INTERFIRA NO POSICIONAMENTO DO PRÉDIO E COM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DA CPD/UFMS, E CASO NECESSÁRIO, DEVERÁ SER PROVIDENCIADO JUNTO AOS ÓRGÃOS COMPETENTES A DEVIDA AUTORIZAÇÃO AMBIENTAL PARA DESMATAR A ÁREA EM QUESTÃO.
**2–** A LOCAÇÃO DEFINITIVA DO PRÉDIO DEVERÁ SER FEITA COM A PRESENÇA DO FISCAL A FIM DE SE CONFIRMAR NO LOCAL TODOS OS MOVIMENTOS DE TERRA QUE SE FAÇAM NECESSÁRIOS, TAIS COMO CORTES, ATERROS, TALUDES, NÍVEIS, ETC.
**3–** O PISO ACABADO DO PAV. TÉRREO FOI ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA IMPLANTAÇÃO DO PRÉDIO (NR=+0,25m (PA), RECOMENDA-SE CONFIRMAR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL.
**4– SOLEIRAS**
A PORTA TEM SOLEIRA DE MESMO MATERIAL DO PISO: PISO CIMENTADO EM CONCRETO DESEMPENADO.
**5–** TODOS OS ELEMENTOS DE METAL, TAIS COMO JANELAS, PORTAS, ESCADA, GUARDA–CORPO, CORRIMÃO ETC. RECEBERÃO TRATAMENTO ANTICORROSIVO.
**6–** TODOS OS COMPONENTES DE MARCENARIA DEVERÃO SOFRER TRATAMENTO FUNGICIDA E CUPINICIDA ANTES DOS ACABAMENTOS FINAIS.
**7–** DEVERÃO SER FORNECIDOS TODOS OS EQUIPAMENTOS QUE CONSTAM DOS PROJETOS COMPLEMENTARES, TAIS COMO DISJUNTORES, TRANSFORMADORES, ETC.
**8–** TODAS AS IMPERMEABILIZAÇÕES SERÃO DEVIDAMENTE TESTADAS, ELIMINANDO–SE QUALQUER TIPO DE PROBLEMA PREVENTIVO QUE POSSA VIR ACONTECER.
A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ RECOLHER OBRIGATORIAMENTE ART DO SERVIÇO EXECUTADO;
**9–** TODAS AS BONECAS SERÃO DE 0.10m EXCETO QUANDO INDICADAS EM PLANTA;
**10–** TODOS OS SERVIÇOS DE IMPERMEABILIZAÇÃO DEVERÃO ATENDER ÀS NORMAS DA A.B.N.T. E RECOMENDAÇÕES DO RESPECTIVO FABRICANTE.
**11–** PARA O PLANEJAMENTO DA SEGURANÇA DA OBRA E TODOS OS PROCEDIMENTOS DE ATIVIDADES NO CANTEIRO DE OBRAS, OBSERVAR AS RESPECTIVAS NORMAS REGULAMENTADORAS.
**12–** PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA, CABEAMENTO ESTRUTURADO, HIDRO–SANITÁRIAS E CÁLCULO ESTRUTURAL, GASES, AR CONDICIONADO E DEMAIS PROJETOS INERENTES À OBRA, CONSULTAR PROJETOS ESPECÍFICOS.**13–** TODOS OS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO ASSIM COMO OS SEUS RESPECTIVOS ACABAMENTOS, SERÃO NOVOS, DE PRIMEIRA LINHA, DEVENDO APRESENTAR COMPROVADAS QUALIDADES DE RENDIMENTO, APLICAÇÃO, DURABILIDADE, REPOSIÇÃO, GARANTIA, AQUISIÇÃO IMEDIATA E PRINCIPALMENTE CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT.
**13–** DEVERÁ SER APRESENTADO NO ORÇAMENTO DE LICITAÇÃO OS FABRICANTES E MARCAS PROPOSTAS, COM AS RESPECTIVAS REFERÊNCIAS DOS MATERIAIS.

**14–** TODOS OS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS DA ABNT; CADERNO DE ENCARGOS DA UFMS, ATENÇÃO A TODAS AS NOTAS E OBSERVAÇÕES CONTIDAS NAS DIVERSAS FOLHAS DOS PROJETOS. ASSIM COMO A ATUAL REDAÇÃO DA NR–18, E MEMORIAIS DESCRITIVOS DOS PROJETOS E DESCRIÇÃO NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.
**15–** DEVERÃO SER FORNECIDOS TODOS OS DIVERSOS CERTIFICADOS DE GARANTIA DOS FABRICANTES E MANUAIS DO USUÁRIO.
**16–** TODOS OS SISTEMAS DE CONSTRUÇÃO E EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER TESTADOS QUANTO AO SEU PERFEITO DESEMPENHO;
**17–** TODA A MADEIRA A SER UTILIZADA DEVERÁ SER PROVENIENTE DE REFLORESTAMENTO E DEVIDAMENTE CERTIFICADA PELOS ÓRGÃOS MUNICIPAL ESTADUAL E FEDERAL.
**18–** ATENÇÃO ESPECIAL PARA AS RECOMENDAÇÕES DESCRITAS NO CADERNO DE MEMORIAL DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DESTE PROJETO.
CHAMA–SE A ATENÇÃO PARA A RESPECTIVA APROVAÇÃO DE TODOS OS PROJETOS NOS DIVERSOS ÓRGÃOS PÚBLICOS FISCALIZADORES E REGULAMENTADORES NA ESFERA MUNICIPAL, ESTADUAL E FEDERAL, TAIS COMO: PREFEITURA MUNICIPAL, LICENCIAMENTO AMBIENTAL, CORPO DE BOMBEIROS, CONCESSIONARIA DE ENERGIA, ETC.
**19–** TODOS OS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E ACABAMENTOS DEVERÃO TER CARACTERISTICAS DE NÃO PROPAGAÇÃO DE FOGO.
**20–** ATENÇÃO A TODAS AS NOTAS E OBSERVAÇÕES CONTIDAS NAS DIVERSAS FOLHAS DOS PROJETOS.
**21–** CONFIRMAR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL.
**22–** EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTAR A COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS (CPO) DA UFMS.

**OBSERVAÇÕES:**
**1–** TODOS OS ITENS ESPECIFICADOS A SEREM UTILIZADOS TERÃO COMO BASE AS REFERÊNCIAS CONTIDAS NO SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO NACIONAL – SINAPI. NOS CASOS NÃO ABRANGIDOS PELO SINAPI DEVERÃO SER UTILIZADAS TABELAS DE ÓRGÃOS OFICIAIS.

| ÁREA A SER EDIFICADA (m2) | |
|---|---|
| PAVT. TÉRREO: ÁREA AMBIENTE INTERNO | 4,00 m2 |
| PAVT. TÉRREO TOTAL: ÚTIL + PAREDES | 6,25 m2 |
| | |
| | |

ESPECIFICAÇÕES DA CABINE DE FORÇA:

PISOS.
1–CALÇADA EXTERNA EM CONC. DESEMPENADO COM ESP. DE 7cm E JUNTAS SECAS NIVELADAS, FORMANDO QUADROS DE 0,80x0,80m, POSSUINDO VIGA EXTERNA EM CONCRETO ARMADO ( FERRO DE 1/4" ), 10x20cm EM TODO O SEU PERIMETRO.
2–PISO CIMENTADO DE 2CM EM CONC. DESEMPENADO COM ESP. DE 7cm E JUNTAS SECAS NIVELADAS, FORMANDO QUADROS DE 1.00x1.00m.,
3–GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, C/ FAIXA DE 2,00m ENTORNO DA CABINE DE FORÇA.

PAREDES.
1–REBOCO TIPO PAULISTA, ACABAMENTO 2 DEMÃOS DE PINTURA EM PVA LÁTEX BRANCO NEVE SOBRE SELADOR 1 DEMÃO.
2–REBOCO TIPO PAULISTA, COM REVESTIMENTO À BASE DE DISPERSÃO DE RESINA ACRILICA, PIGMENTOS E ADITIVOS COM ACABAMENTO TIPO TEXTURA EXTERNA "GRAFIATO", NA COR BURGOS MINIMO OU SIMILAR (TIRA 51 / REF.:866AGR) OU SIMILAR. (BEGE CLARO), SOBRE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRILICO.

TETOS.
1–REBOCO TIPO PAULISTA, ACABAMENTO 2 DEMÃOS DE PINTURA EM PVA LÁTEX BRANCO NEVE SOBRE SELADOR 1 DEMÃO.

**NOTAS IMPORTANTES:**

**1–** DEVERÃO SER OBSERVADAS TODAS AS NORMAS REGULAMENTADORAS (NR) DA CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO, RELATIVAS À SEGURANÇA, HIGIENE E MEDICINA DO TRABALHO, INERENTES ÀS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS NA EXECUÇÃO DA OBRA.
**2–** DEVERÃO SER OBSERVADOS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL, CONSIDERANDO OS PROCESSOS DE EXTRAÇÃO OU FABRICAÇÃO, UTILIZAÇÃO E DESCARTE DOS PRODUTOS E MATERIAIS PRIMAS EM TODO O PROCESSO NA AQUISIÇÃO DE BENS, CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS OU OBRAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA FEDERAL DIRETA, AUTÁRQUICA E FUNDACIONAL, RELATIVAS À EXECUÇÃO DA OBRA.
**3–** TODO O TIPO DE MADEIRA UTILIZADA NA OBRA É PRESENTE NO CANTEIRO DE OBRAS, AS MESMAS DEVERÃO SER PROVENIENTES DE PROJETOS DE REFLORESTAMENTOS E DEVIDAMENTE CERTIFICADAS PELOS ÓRGÃOS MUNICIPAIS, ESTADUAIS E FEDERAL DE FISCALIZAÇÃO.
**4–** PARA PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, VER PROJETO ESPECÍFICO.
**5–** PARA PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL, VER PROJETO ESPECÍFICO.

| REVISÃO | MODIFICAÇÕES | DATA | RESP. | VISTO |
|---|---|---|---|---|
| 2 | REVISÃO: RETIRADA INCÊNDIO – TEM PROJETO ESPECIFICO | 14/08/2017 | EMANUELLY | |
| 1 | REVISÃO: ACRESCIMO INCÊNDIO | 20/07/2017 | EMANUELLY | |
| 0 | EMISSÃO ORIGINAL | 26/06/2017 | EMANUELLY | |

AUTOR DO PROJETO: EMANUELLY MARTINS – A71165–9 ARQUITETURA E URBANISTA
RESP. TEC. P/ EXEC.:
PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

CPO - COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS - UFMS
OBRA:
CPAQ II - POSTO DE TRANSFORMAÇÃO
PROJETO:
ARQUITETURA
PASTA/ARQUIVO: ARQMEDCPAQII
ASSUNTO:
IMPLANTAÇÃO
PLANTA, CORTE E DETALHE DA ESQUADRIA
FOLHA Nº: ARQ 01/01
DATA: JUNHO / 2017
ESCALA: INDICADA
ÁREA: 6.25M²
VISTO

Arquivo de impressão gerado terça-feira, 15 de agosto de 2017 08:14:08