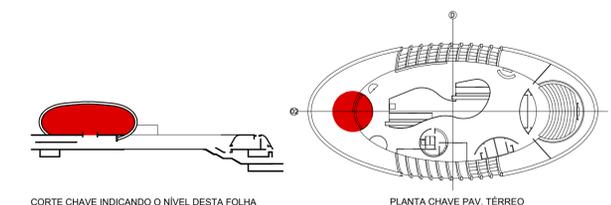


- LEGENDA DE ACABAMENTOS:**
- PISO**
- P1 GRANITO CINZA MALÁ ou ANDORINHA POLIDO
 - P2 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM ALUMÍNIO
 - P3 MADEIRA IPÊ
 - P4 PISO VINÍLICO EM MANTA
 - P5 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PLÁSTICO
 - P6 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, MOD. NERO PLUS NA40
 - P7 DECK DE MADEIRA MAÇARANDUBA
 - P8 CIMENTADO DESEMPENHADO SOBRE MALHA DE FERRO (10x10cm)
 - P9 PISO ELEVADO COM MANTA VINÍLICA
 - P10 GRANILITE CINZA
 - P11 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, ALUMÍNIO GRÂNULOS NA40
- PAREDE**
- R1 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
 - R2 PAINEL IDEACUSTIC - SONEX
 - R3 MASSA RASPADÁ
 - R4 PINTURA LATEX SOBRE MASSA
 - R5 CONCRETO EM OSSO
 - R6 LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO PRETO
 - R7 REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX
 - R8 PINTURA SOBRE DRYWALL
 - R9 DIVISÓRIA DE FÓRMICA - TIPO GABINETTO - COR ARGILA
 - R10 CERÂMICA 10x10cm COR CINZA CLARO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO
 - R11 AÇO INOX
 - R12 CERÂMICA 10x10cm COR BRANCO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO
- TETO**
- T1 FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA LÁTEX
 - T2 CONCRETO APARENTE
 - T3 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
 - T4 FORRO DE GESSO COM PINTURA LÁTEX
 - T5 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
 - T6 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
 - T7 MADEIRA IPÊ OU IMBUIA EM SARRAFOS DE 10cm DE LARGURA
- RODAPÉ**
- RD1 PERFIL DE ALUMÍNIO
 - RD2 AÇO INOX ESCOVADO

- LEGENDA GRÁFICA**
- LUMINÁRIAS h=2,10 PENDURADAS EM ARCO
 - BOTÃO NAS BANCADAS PARA AÇIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO INDIVIDUAL PROTEGIDA NA DOBRA DA CHAPA
 - BANCADA DE MADEIRA ESPESURA 4cm
 - CHAPA METÁLICA e=2mm COR PRETA h=1,05m
 - ESTANTES DE MADEIRA: h=1,40m



NOTAS:
 AS INFORMAÇÕES DESTE DESENHO FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER. OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO. O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR. OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALECEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
05	15/10/2015	RETIRADA A PORTA DE VIDRO DA BIBLIOTECA, E AJUSTE DO PEITORIL METÁLICO
04	28/02/2014	CHAPA METÁLICA h=1,05, BANCADA, PRATELEIRAS E EQUIPAMENTOS
03	25/05/2013	PILAR DA BIBLIOTECA
02	22/02/2013	ESTRUTURA DA ESCADA E PASSARELA
06	19/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

OBRA: **CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO** EXECUTIVO

LOCAL: **CAMPO GRANDE** QUADRO DE ÁREAS: **ÁREA CONSTRUÍDA=18.635,90 m²**
AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS ÁREA TERRENO=1.190.000,00 m²

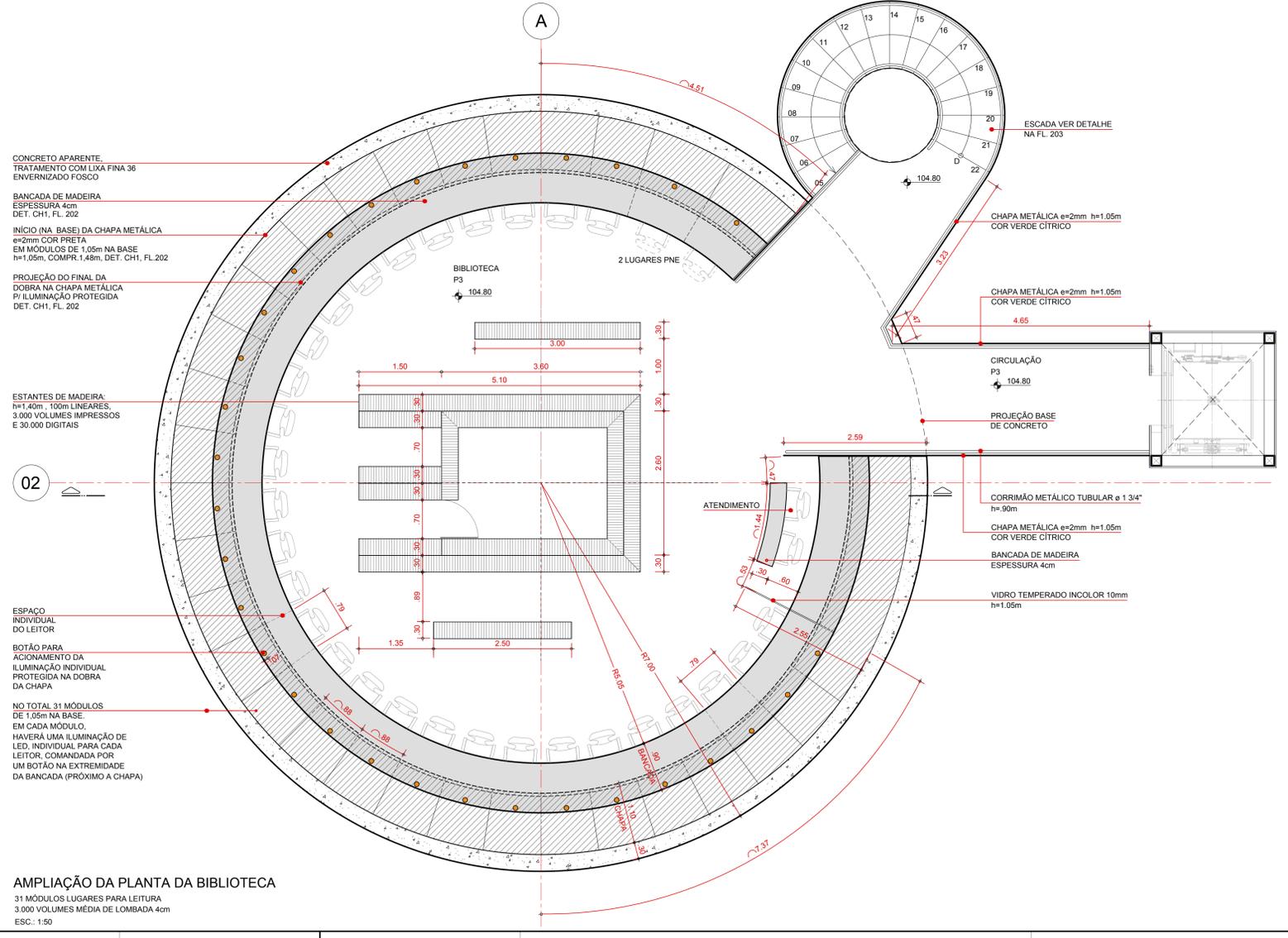
AUTOR DO PROJETO: **Ruy Ohtake** PROPRIETÁRIO: **ARQ. RUY OHTAKE**
 arquiteto e urbanismo 0900819-2

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA: **GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**
 16.22.3570001-28

TÍTULO: **VOLUME DA BIBLIOTECA** FOLHA: **201-6**
PLANTA E SEÇÃO

ESCALA: **1:50** DATA: **FEVEREIRO/2010** REVISÃO: **DEZEMBRO/2015** DESENHO: **RP**

SEÇÃO
 ESC.: 1:50



CONCRETO APARENTE. TRATAMENTO COM LIXA FINA 36 ENVERNIZADO FOSCO

BANCADA DE MADEIRA ESPESURA 4cm DET. CH1, FL. 202

INÍCIO (NA BASE) DA CHAPA METÁLICA e=2mm COR PRETA EM MÓDULOS DE 1,05m NA BASE h=1,05m, COMPR. 1,48m, DET. CH1, FL. 202

PROJEÇÃO DO FINAL DA DOBRA NA CHAPA METÁLICA P/ ILUMINAÇÃO PROTEGIDA DET. CH1, FL. 202

ESTANTES DE MADEIRA: h=1,40m, 100m LINEARES, 3.000 VOLUMES IMPRESSOS E 30.000 DIGITAIS

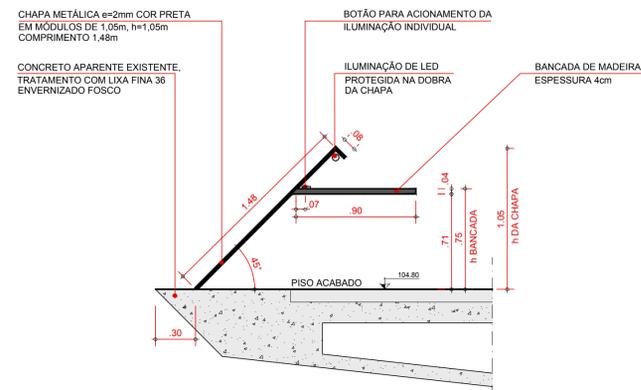
02

ESPAÇO INDIVIDUAL DO LEITOR

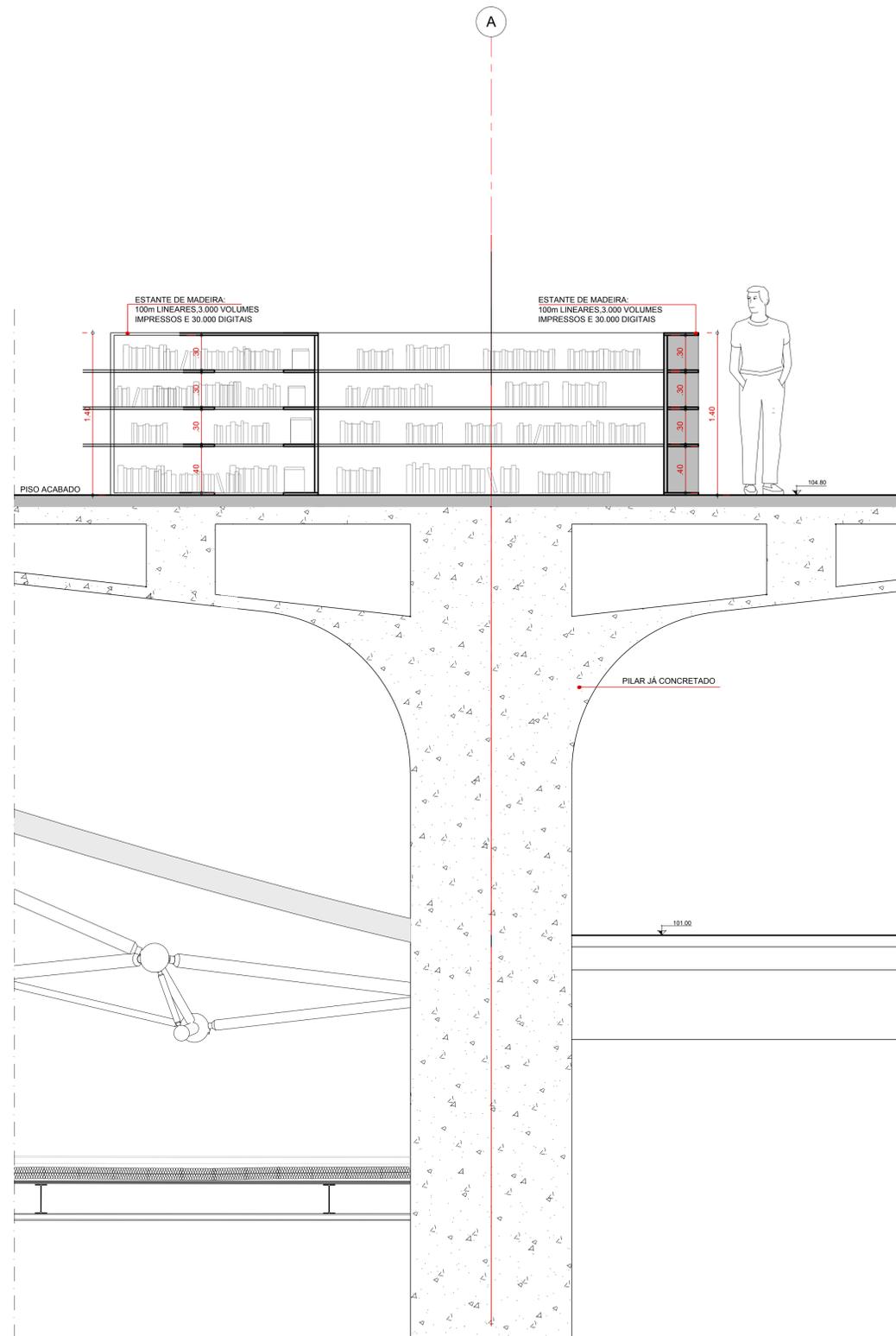
BOTÃO PARA AÇIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO INDIVIDUAL PROTEGIDA NA DOBRA DA CHAPA

Nº TOTAL 31 MÓDULOS DE 1,05m NA BASE EM CADA MÓDULO, HAVERÁ UMA ILUMINAÇÃO DE LED, INDIVIDUAL PARA CADA LEITOR, COMANDADA POR UM BOTÃO NA EXTREMIDADE DA BANCADA (PRÓXIMO A CHAPA)

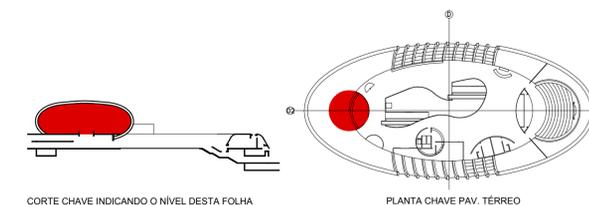
AMPLIAÇÃO DA PLANTA DA BIBLIOTECA
 31 MÓDULOS LUGARES PARA LEITURA
 3.000 VOLUMES MÉDIA DE LOMBADA 4cm
 ESC.: 1:50



DETALHE APOIOS - SEÇÃO
ESC.: 1:25



DETALHE AC1 - SEÇÃO
ESC.: 1:25



CORTE CHAVE INDICANDO O NÍVEL DESTA FOLHA

PLANTA CHAVE PAV. TERREO

NOTAS:
AS INFORMAÇÕES DESTE DESENHO FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER.
OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO.
O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR.
OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
05	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
04	28/02/2014	CHAPA METÁLICA, BANCADA, PRATELEIRAS E EQUIPAMENTOS A.C.
03	25/05/2013	PILAR DA BIBLIOTECA
02	22/02/2013	ESTRUTURA DA ESCADA E PASSARELA
01	24/10/2012	COMPATIBILIZAÇÃO

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

OBRA: **CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO** EXECUTIVO

LOCAL: **CAMPO GRANDE**
AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS

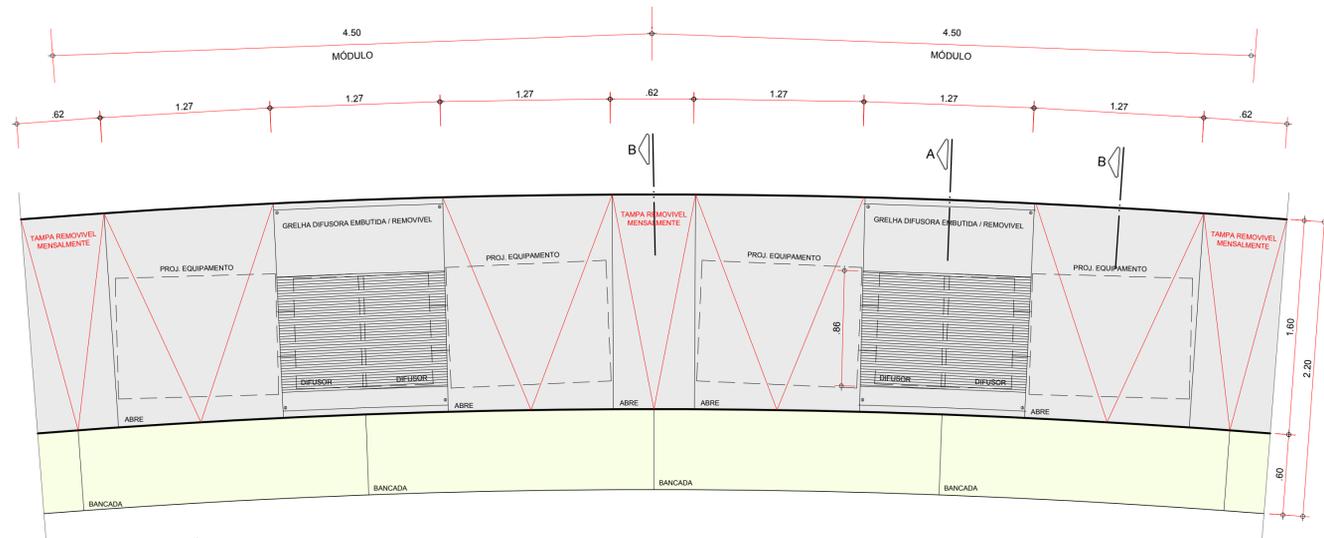
AUTOR DO PROJETO: **Ruy Ohtake**
arquitetura e urbanismo

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA: **Ruy Ohtake**
ARQ. RUY OHTAKE
06024519-2

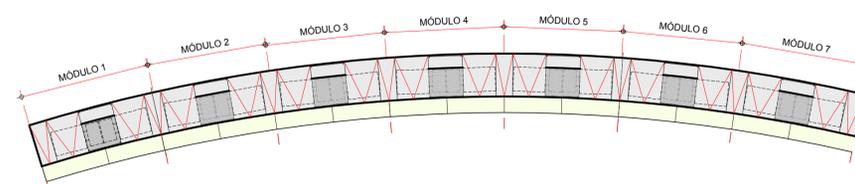
PROPRIETÁRIO: **GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**
16.422.357/0001-28

TÍTULO: **VOLUME DA BIBLIOTECA** FOLHA: **202-5**
DETALHES

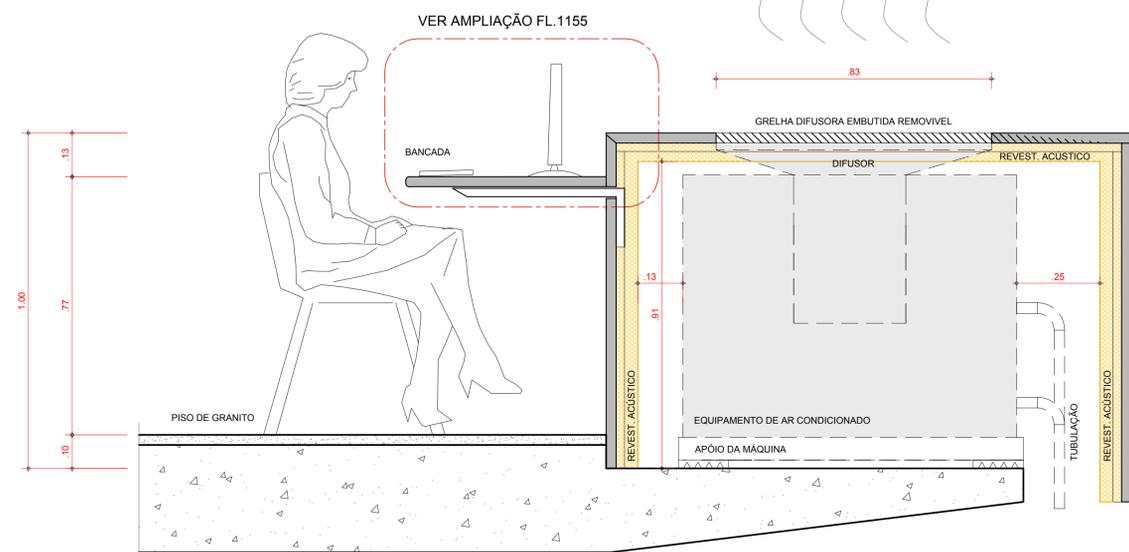
ESCALA: 1:25 DATA: FEVEREIRO/2010 REVISÃO: DEZEMBRO/2015 DESENHO: AL



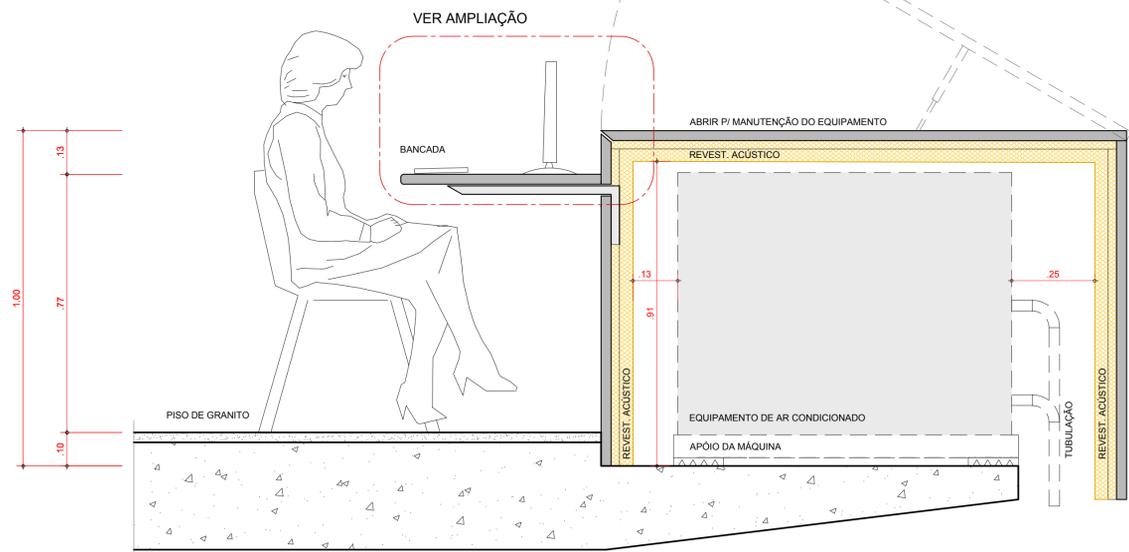
PLANTA DOS MÓDULOS
ESC.: 1:25



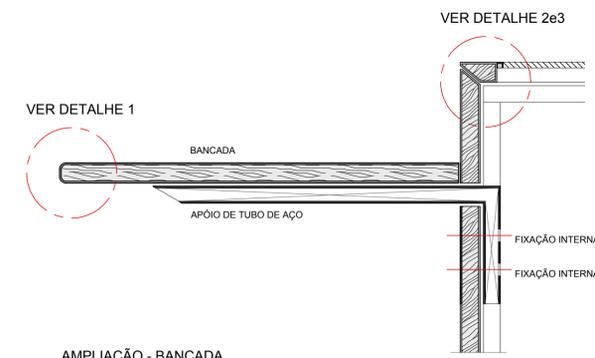
PLANTA DO CONJUNTO
ESC.: 1:25



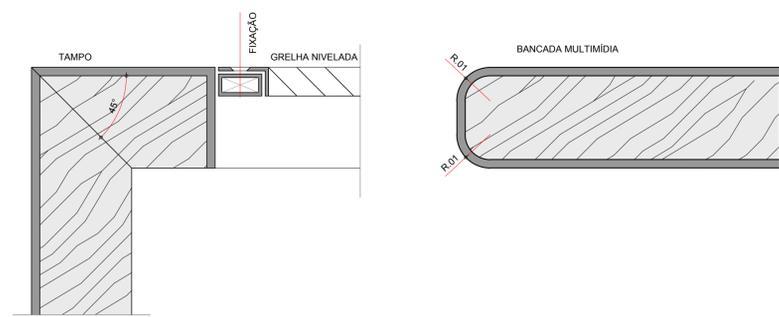
CORTE A
ESC.: 1:10



CORTE B
ESC.: 1:10



AMPLIAÇÃO - BANCADA
ESC.: 1:5



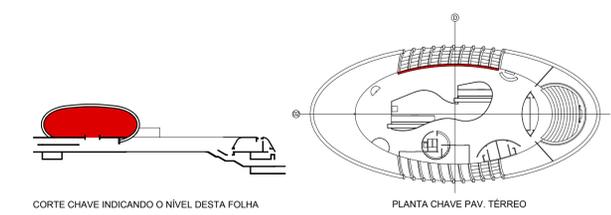
DETALHE 3 - ACABAMENTO DO TAMPO C/ GRELHA
ESC.: 1:1

DETALHE 1 - ACABAMENTO DA BANCADA
ESC.: 1:1



DETALHE 2 - ACABAMENTO DO TAMPO DE MANUTENÇÃO
ESC.: 1:1

- LEGENDA DE ACABAMENTOS:
- PISO
- P1 GRANITO CINZA MALÁ ou ANDORINHA POLÍDO
 - P2 CONCRETO ZERADO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM ALUMÍNIO
 - P3 MADEIRA IPÊ
 - P4 PISO VINÍLICO EM MANTA
 - P5 CONCRETO ZERADO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PLÁSTICO
 - P6 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, MOD. NERO PLUS NA40
 - P7 DECK DE MADEIRA MAÇARANDUBA
 - P8 CIMENTADO DESMOLDADO SOBRE MALHA DE FERRO (10x10cm)
 - P9 PISO ELEVADO COM MANTA VINÍLICA
 - P10 GRANILITE CINZA
 - P11 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, ALUMÍNIO GRÂNULOS NA40
- PAREDE
- R1 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
 - R2 PAINEL IDEACUSTIC - SONEX
 - R3 MASSA RASPADA *
 - R4 PINTURA LATEX SOBRE MASSA
 - R5 CONCRETO EM OSSO
 - R6 LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO PRETO
 - R7 REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX
 - R8 PINTURA SOBRE DRYWALL
 - R9 DIVISÓRIA DE FÓRMICA - TIPO GABINETTO - COR ARGILA
 - R10 CERÂMICA 10x10cm COR CINZA CLARO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO
 - R11 AÇO INOX
 - R12 CERÂMICA 10x10cm COR BRANCO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO
- TETO
- T1 FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA LÁTEX
 - T2 CONCRETO APARENTE
 - T3 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
 - T4 FORRO DE GESSO COM PINTURA LÁTEX
 - T5 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
 - T6 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
 - T7 MADEIRA IPÊ OU IMBUIA EM SARRAFOS DE 10cm DE LARGURA
- RODAPÉ
- RD1 PERFIL DE ALUMÍNIO
 - RD2 AÇO INOX ESCOVADO



NOTAS:
AS INFORMAÇÕES DESTE DESENHO FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER. OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO. O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR. OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
04	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
03	15/03/2015	COMPATIBILIZAÇÃO ARCONDICIONADO
02	28/02/2014	PAINÉIS MULTIMÍDIA INFORMÁTICA / BANCADA MULTIMÍDIA 24 COMP.
01	24/10/2012	COMPATIBILIZAÇÃO

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

OBRA: **CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO** EXECUTIVO

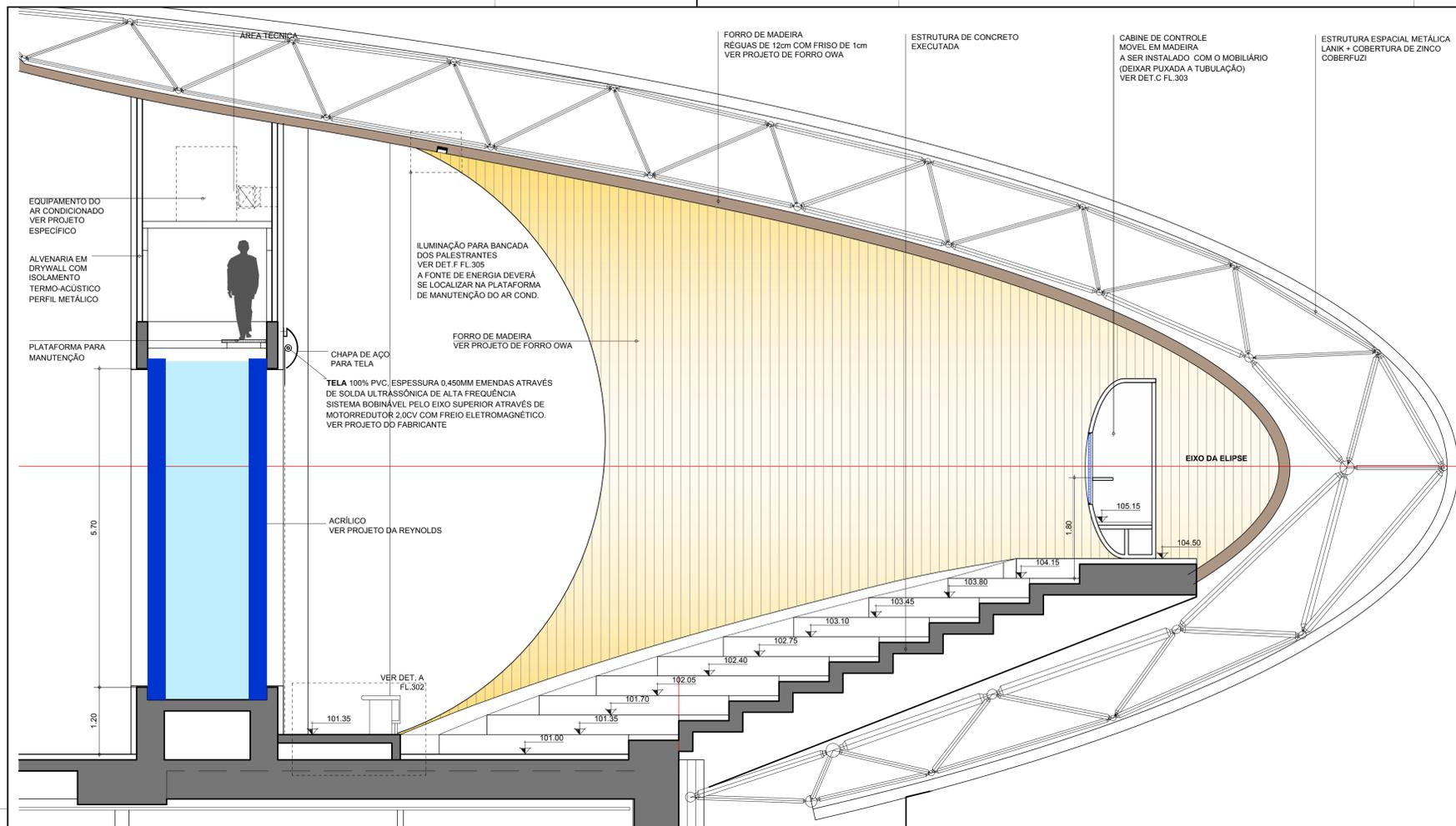
LOCAL: **CAMPO GRANDE** QUADRO DE ÁREAS: **ÁREA CONSTRUÍDA=18.635,90 m²**
AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS ÁREA TERRENO=1.190.000,00 m²

AUTOR DO PROJETO: **Ruy Ohtake** PROPRIETÁRIO: **ARQ. RUY OHTAKE**
arquitetura e urbanismo 0400819-2

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA: **GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**
16.22.357/0001-28

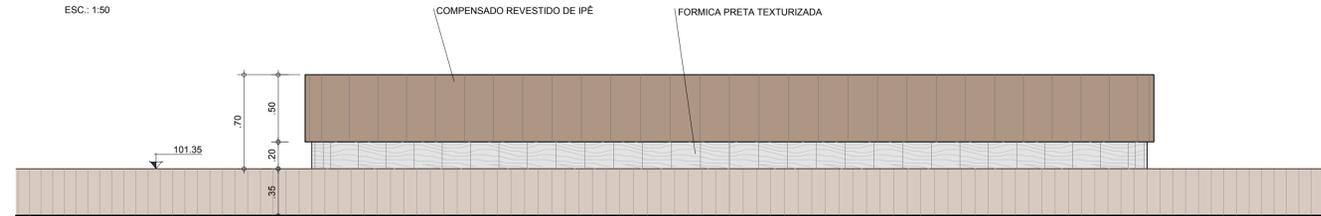
TÍTULO: **AMPLIAÇÕES - PAVIMENTO TERREO** FOLHA: **204-4**
VOLUME DA INFORMÁTICA - MOBILIÁRIO

ESCALA: 1:25 DATA: FEVEREIRO/2010 REVISÃO: DEZEMBRO/2015 DESENHO: RP



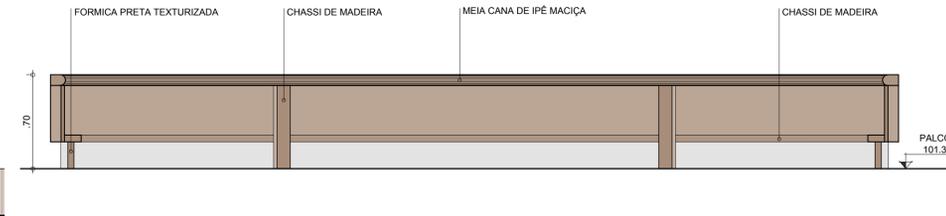
CORTE A

ESC.: 1:50



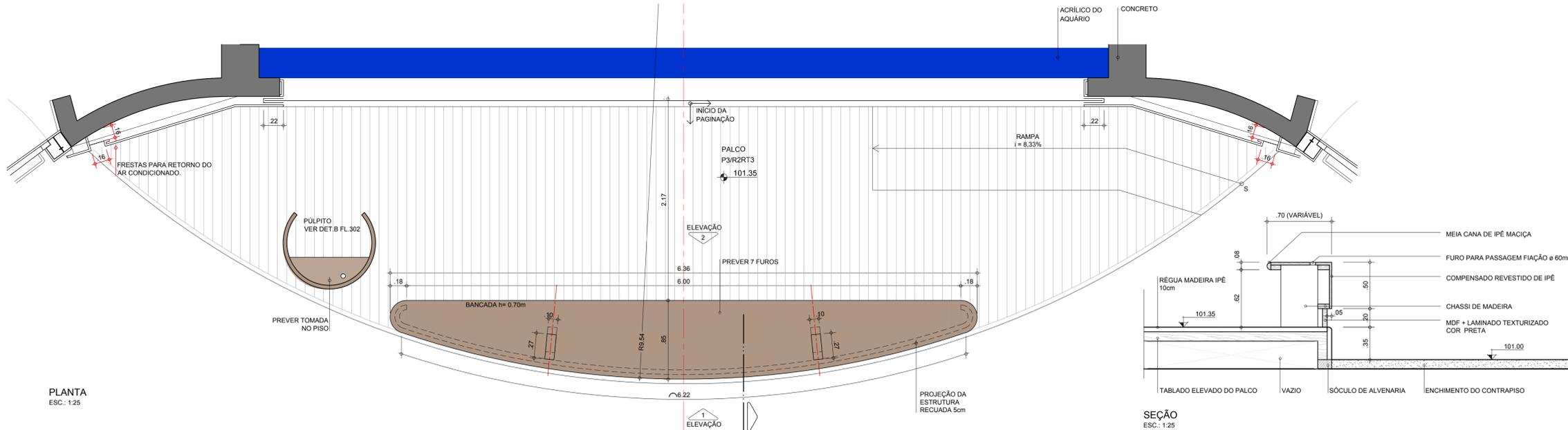
ELEVAÇÃO 1

ESC.: 1:25



ELEVAÇÃO 2

ESC.: 1:25

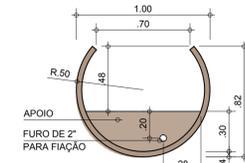


PLANTA

ESC.: 1:25

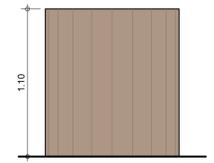
DETALHE (B) - PÚLPITO

PÚLPITO EM COMPENSADO REVESTIDO DE IPÊ



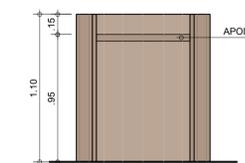
PLANTA

ESC.: 1:25



ELEVAÇÃO 1

ESC.: 1:25



ELEVAÇÃO 2

ESC.: 1:25

LEGENDA DE ACABAMENTOS:

PISO

- P1 GRANITO CINZA MALÁ ou ANDORINHA POLIDO
- P2 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM ALUMÍNIO
- P3 MADEIRA IPÊ
- P4 PISO VINÍLICO EM MANTA
- P5 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PLÁSTICO
- P6 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, MOD. NERO PLUS NA40
- P7 DECK DE MADEIRA MAÇARANDUBA
- P8 CIMENTADO DESEMPENADO SOBRE MALHA DE FERRO (10x10cm)
- P9 PISO ELEVADO COM MANTA VINÍLICA
- P10 GRANILITE CINZA
- P11 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, ALUMÍNIO GRÂNULOS NA40

PAREDE

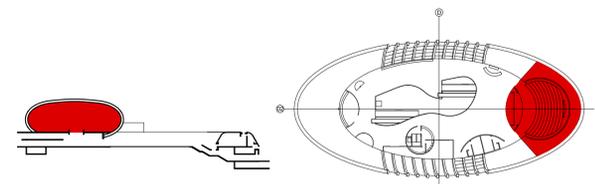
- R1 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
- R2 PAINEL IDEACUSTIC - SONEX
- R3 MASSA RASPADÁ *
- R4 PINTURA LATEX SOBRE MASSA
- R5 CONCRETO EM OSSO
- R6 LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO PRETO
- R7 REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX
- R8 PINTURA SOBRE DRYWALL
- R9 DIVISÓRIA DE FÓRMICA - TIPO GABINETTO - COR ARGILA
- R10 CERÂMICA 10x10cm COR CINZA CLARO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO
- R11 AÇO INOX
- R12 CERÂMICA 10x10cm COR BRANCO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO

TETO

- T1 FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA LÁTEX
- T2 CONCRETO APARENTE
- T3 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
- T4 FORRO DE GESSO COM PINTURA LÁTEX
- T5 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
- T6 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
- T7 MADEIRA IPÊ ou IMBUIA EM SARRAFOS DE 10cm DE LARGURA

RODAPÉ

- RD1 PERFIL DE ALUMÍNIO
- RD2 AÇO INOX ESCOVADO



CORTE CHAVE INDICANDO O NÍVEL DESTA FOLHA

PLANTA CHAVE PAV. TERREO

NOTAS:
 AS INFORMAÇÕES DESTE DESENHO FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER.
 OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO.
 O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR.
 OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
04	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
03	05/05/2015	FRESTA DE RETORNO DO ARCONDICIONADO
02	28/02/2014	ATUALIZAÇÃO CONFORME CADERNO Nº4
01	24/10/13	BANCADA / RAMPA DO PALCO / PULPITO / CABINE DE SOM
01	24/10/13	AQUÁRIO TANQUE 20 / CF05 / GEOMETRIA DO FORRO / AGUARDANDO PROJETO DA LANIK

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
 SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

OBRA
CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO EXECUTIVO

LOCAL
 CAMPO GRANDE - AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS

QUADRO DE ÁREAS
 ÁREA CONSTRUÍDA=18.635,90 m²
 ÁREA TERRENO=1.190.000,00 m²

AUTOR DO PROJETO
Ruy Ohtake
 arquitetura e urbanismo

PROPRIETÁRIO
 ARQ. RUY OHTAKE
 09020819-2

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA
 GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
 15.242.3570001-28

TÍTULO
AMPLIAÇÕES - PAVIMENTO TERREO VOLUME DO AUDITÓRIO - CORTE E DETALHES

FOLHA
302-4

ESCALA
 Indicada

DATA
 FEVEREIRO/2010

REVISÃO
 DEZEMBRO/2015

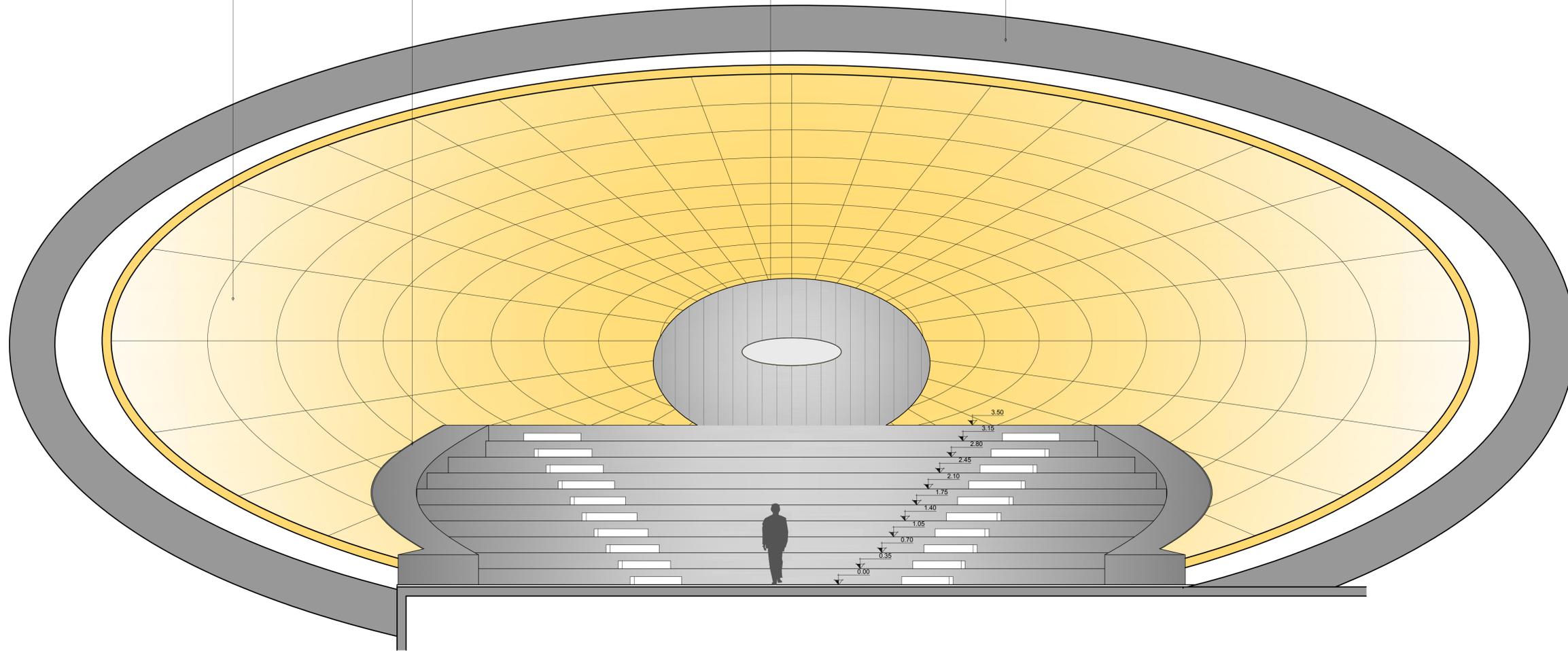
DESENHO
 RP

FORRO DE MADEIRA
RÉGUAS DE 12cm COM FRISO DE 1cm
VER PROJETO DE FORRO OWA

ENCONTRO ENTRE O FORRO E A
PLATEIA VER DET. E FL.305

CABINE DE CONTROLE
MOVEL EM MADEIRA
A SER INSTALADO COM O MOBILIÁRIO
(DEIXAR PUXADA A TUBULAÇÃO)
VER DET. G FL.303

ESTRUTURA ESPACIAL METÁLICA
LANIK + COBERTURA DE ZINCO
COBERFUZI

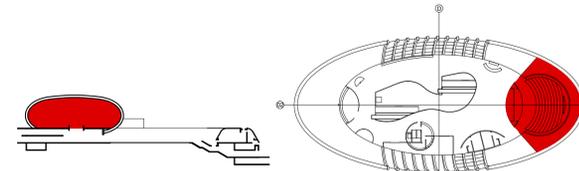


CORTE B
ESC.: 1:50

- LEGENDA DE ACABAMENTOS:
- PISO
- P1 GRANITO CINZA MALIÁ ou ANDORINHA POLIDO
 - P2 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM ALUMÍNIO
 - P3 MADEIRA IPÊ
 - P4 PISO VINÍLICO EM MANTA
 - P5 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PLÁSTICO
 - P6 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, MOD. NERO PLUS NA40
 - P7 DECK DE MADEIRA MAÇARANDUBA
 - P8 CIMENTADO DESEMPENADO SOBRE MALHA DE FERRO (10x10cm)
 - P9 PISO ELEVADO COM MANTA VINÍLICA
 - P10 GRANILITE CINZA
 - P11 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, ALUMÍNIO GRÂNULOS NA40
- PAREDE
- R1 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
 - R2 PAINEL IDEACUSTIC - SONEX
 - R3 MASSA RASPADÁ *
 - R4 PINTURA LATEX SOBRE MASSA
 - R5 CONCRETO EM OSSO
 - R6 LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO PRETO
 - R7 REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX
 - R8 PINTURA SOBRE DRYWALL
 - R9 DIVISÓRIA DE FÓRMICA - TIPO GABINETTO - COR ARGILA
 - R10 CERÂMICA 10x10cm COR CINZA CLARO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO
 - R11 AÇO INOX
 - R12 CERÂMICA 10x10cm COR BRANCO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO

- TETO
- T1 FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA LÁTEX
 - T2 CONCRETO APARENTE
 - T3 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
 - T4 FORRO DE GESSO COM PINTURA LÁTEX
 - T5 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
 - T6 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
 - T7 MADEIRA IPÊ OU IMBUIA EM SARRAFOS DE 10cm DE LARGURA

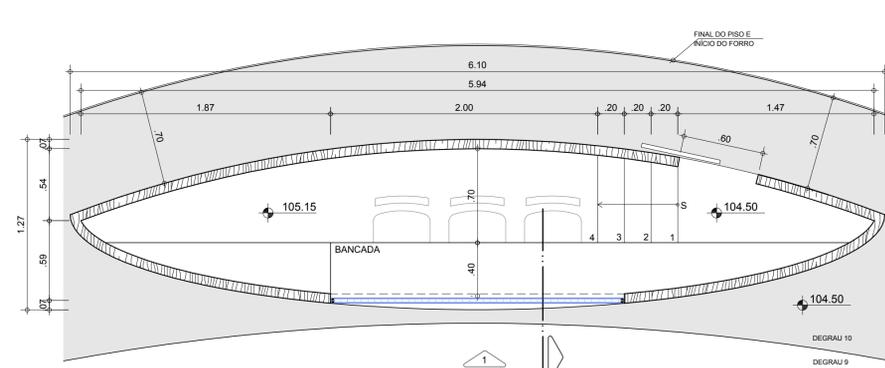
- RODAPÉ
- RD1 PERFIL DE ALUMÍNIO
 - RD2 AÇO INOX ESCOVADO



CORTE CHAVE INDICANDO O NÍVEL DESTA FOLHA

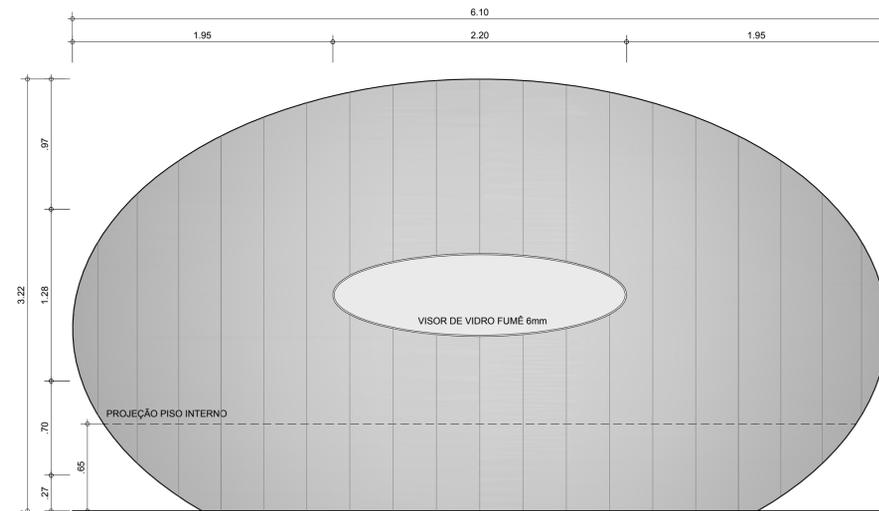
PLANTA CHAVE PAV. TÉRREO

DETALHE © - CABINE DE SOM / LUZ / TRAD. SIMULTÂNEA / TV

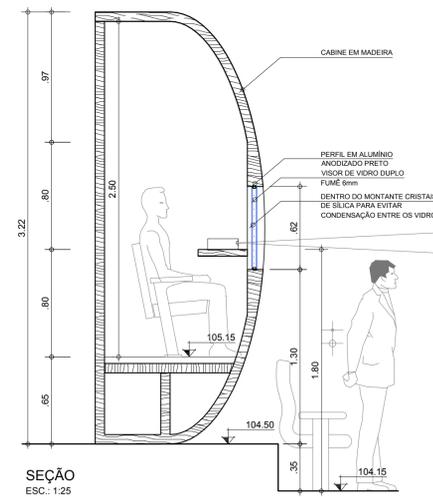


PLANTA
ESC.: 1:25

ELEVAÇÃO



ELEVAÇÃO 1
ESC.: 1:25



SEÇÃO
ESC.: 1:25

NOTAS:
AS INFORMAÇÕES DESTES DESENHOS FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER.
OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO.
O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR.
OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
04	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
03	05/05/2015	VISOR DA CABINE
02	28/02/2014	ATUALIZAÇÃO CONFORME CADERNO Nº4
01	24/10/13	GEOMETRIA DO FORRO / AGUARDANDO PROJETO DA LANIK / CABINE DE SOM

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

CRISA
CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA
ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO

EXECUTIVO

LOCAL
CAMPO GRANDE
AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS

QUADRO DE ÁREAS
ÁREA CONSTRUÍDA=18.635,50 m²
ÁREA TERRENO=1.190.000,00 m²

AUTOR DO PROJETO
Ruy Ohtake
arquitetura e urbanismo

PROPRIETÁRIO
ARQ. RUY OHTAKE
04020819-2

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA
GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
15.142.357/0001-28

TÍTULO
AMPLIAÇÕES - PAVIMENTO TÉRREO
VOLUME DO AUDITÓRIO - CORTE E DETALHES

FOLHA
303-4

ESCALA
Indicada

DATA
FEVEREIRO/2010

REVISÃO
DEZEMBRO/2015

DESENHO
RP

CF2 e CF2A

CAIXILHO DE ALUMÍNIO

ESPECIFICAÇÕES:
 PERFIL "U" DE ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO FOSCO REF. "PRODEC" 3005 LINHA 25 COM CAMADA ANÓDICA MÍNIMA DE 14 MICRONS
 VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10mm

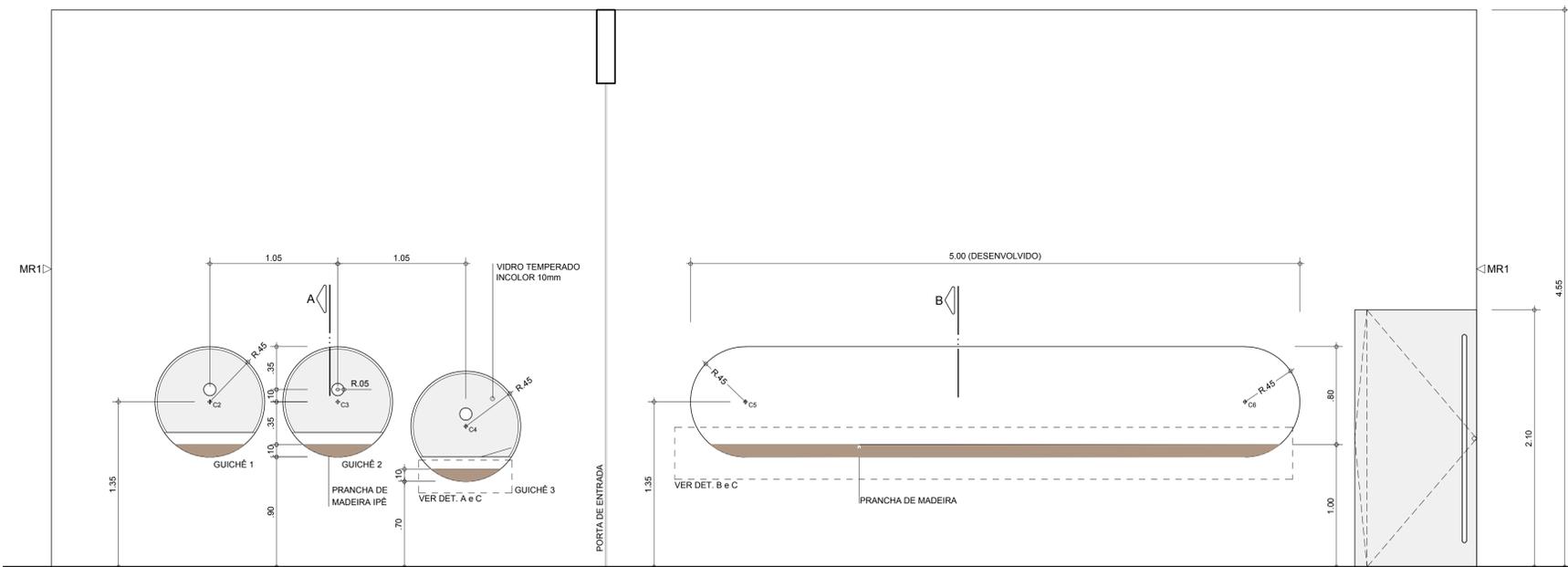
QUANTIDADE TOTAL: 03 UNIDADES

QUANTIDADE POR AMBIENTE CF2:

PAVIMENTO	AMBIENTE	QUANTID.	FOLHA Nº
PAV. TÉRRECO NÍVEL 101.00	BILHETERIA	2	111

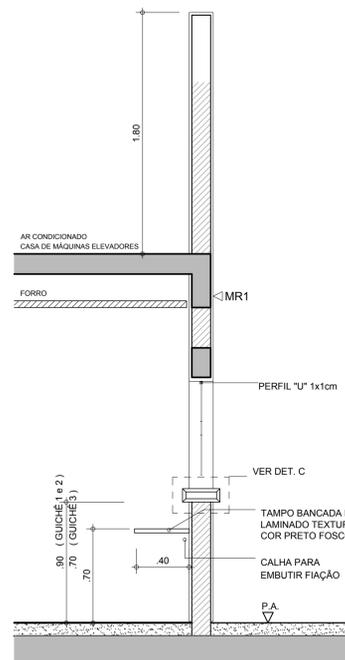
QUANTIDADE POR AMBIENTE CF2A:

PAVIMENTO	AMBIENTE	QUANTID.	FOLHA Nº
PAV. TÉRRECO NÍVEL 101.00	BILHETERIA	1	111



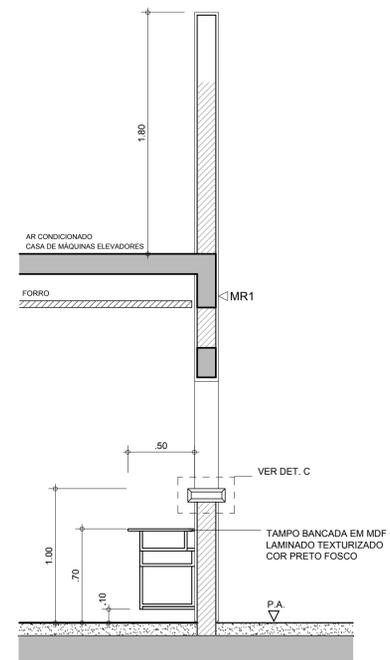
VISTA EXTERNA DESENVOLVIDA

ESC.: 1:25



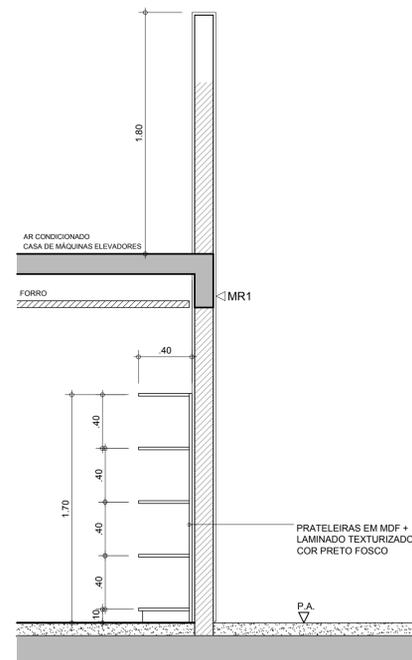
SEÇÃO A

ESC.: 1:25



SEÇÃO B

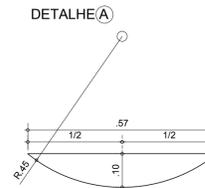
ESC.: 1:25



SEÇÃO C

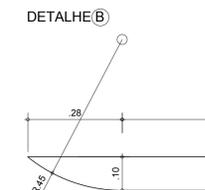
ESC.: 1:25

DETALHES Balcão de Madeira



VISTA Balcão Bilheteria

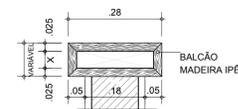
ESC.: 1:10



VISTA Balcão Informação

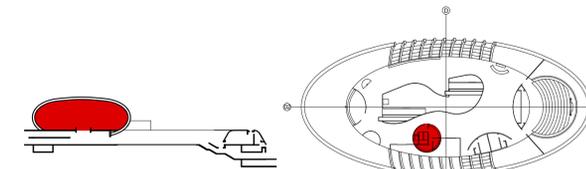
ESC.: 1:10

DETALHE C



SEÇÃO PRANCHA DE MADEIRA

ESC.: 1:10



CORTE CHAVE INDICANDO O NÍVEL DESTA FOLHA

PLANTA CHAVE PAV. TÉRRECO

NOTAS:
 AS INFORMAÇÕES DESTE DESENHO FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER.
 OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO.
 O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR.
 OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
04	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
03	28/02/2014	ATUALIZAÇÃO CONFORME CADERNO 6
02	22/02/2013	ALTERAÇÃO DE ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAL
01	24/10/2012	COMPATIBILIZAÇÃO

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
 SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

OBRA: **CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO**

LOCAL: **CAMPO GRANDE**
 AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS

AUTOR DO PROJETO: **Ruy Ohtake**
 arquitetura e urbanismo

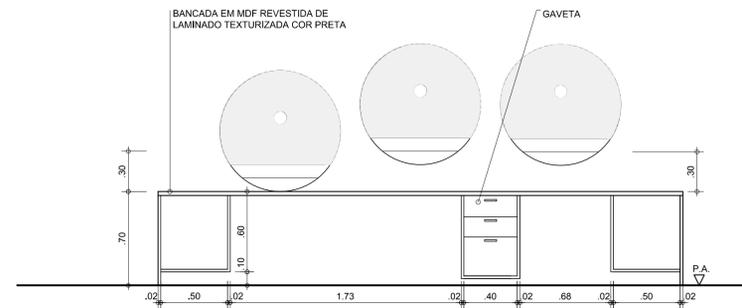
PROPRIETÁRIO: **GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**

TÍTULO: **AMPLIAÇÕES - PAVIMENTO TÉRRECO**
VOLUME DA BILHETERIA - DETALHES

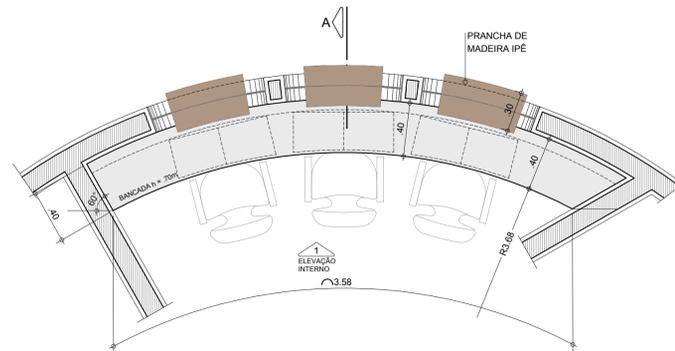
ESCALA: 1:25, 1:10 | DATA: FEVEREIRO/2010 | REVISÃO: DEZEMBRO/2015 | DESenhO: AL

FOLHA: **402-4**

BANCADA BILHETERIA

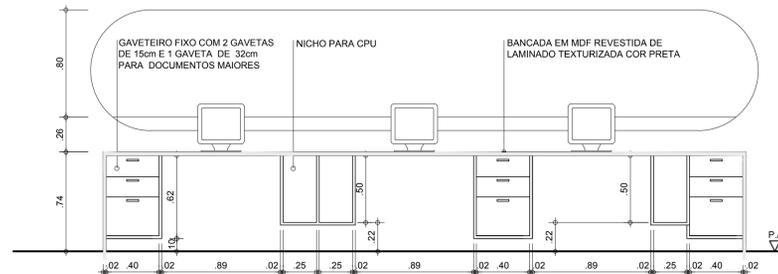


ELEVAÇÃO INTERNO 01 - DESENVOLVIDO
ESC.: 1:25

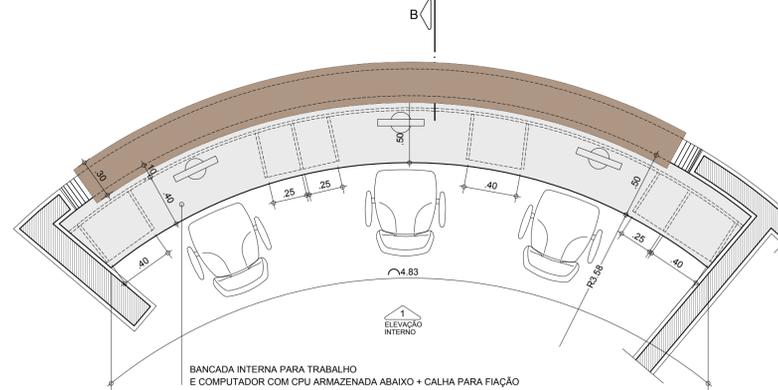


PLANTA
ESC.: 1:25

BANCADA INFORMAÇÃO

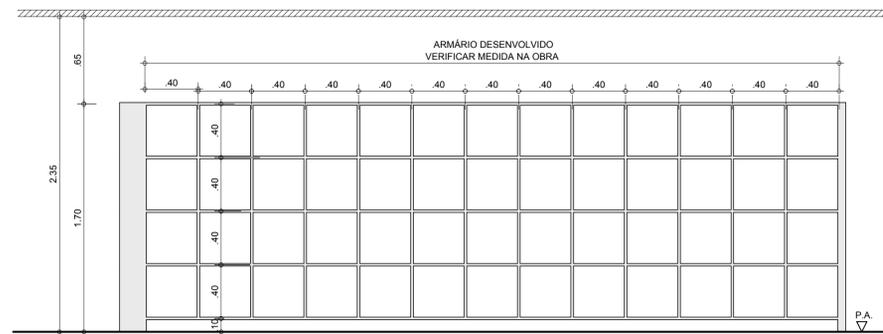


ELEVAÇÃO INTERNO 01 - DESENVOLVIDA
ESC.: 1:25

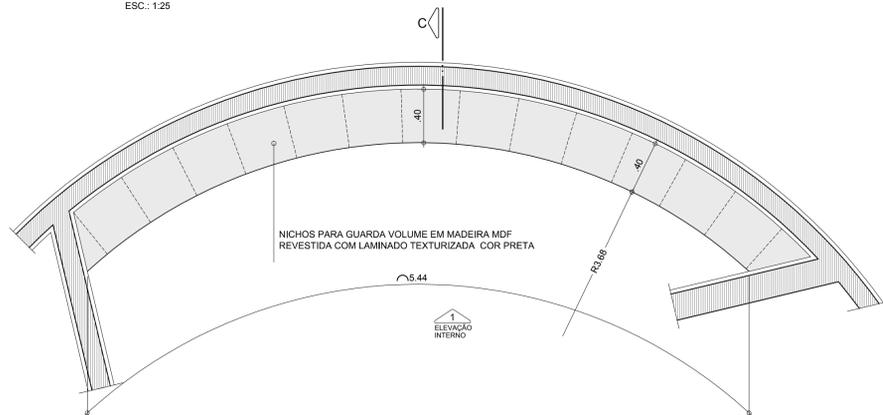


PLANTA
ESC.: 1:25

ARMÁRIO GUARDA VOLUME

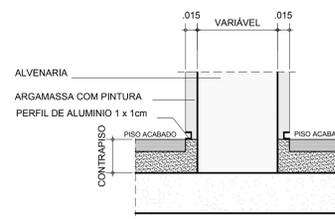


ELEVAÇÃO INTERNO 01 - DESENVOLVIDA
ESC.: 1:25

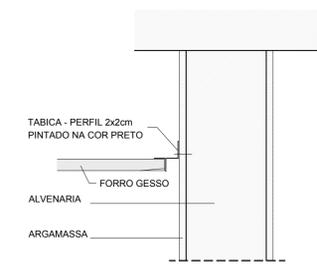


PLANTA
ESC.: 1:25

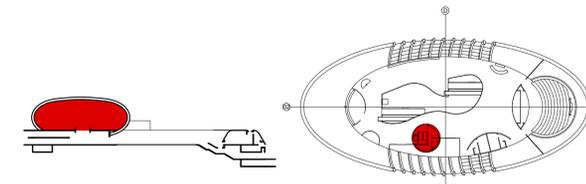
DETALHES GERAIS



CORTE DETALHE PAREDE ALVENARIA C/ REVEST. PAREDE x PISO
ESC.: 1:5



DETALHE PAREDE ALVENARIA x FORRO
ESC.: 1:5



CORTE CHAVE INDICANDO O NÍVEL DESTA FOLHA

PLANTA CHAVE PAV. TÉRREO

NOTAS:
AS INFORMAÇÕES DESTE DESENHO FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER. OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO. O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR. OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALECEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
03	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
02	28/02/2014	ATUALIZAÇÃO
01	24/10/2012	COMPATIBILIZAÇÃO

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

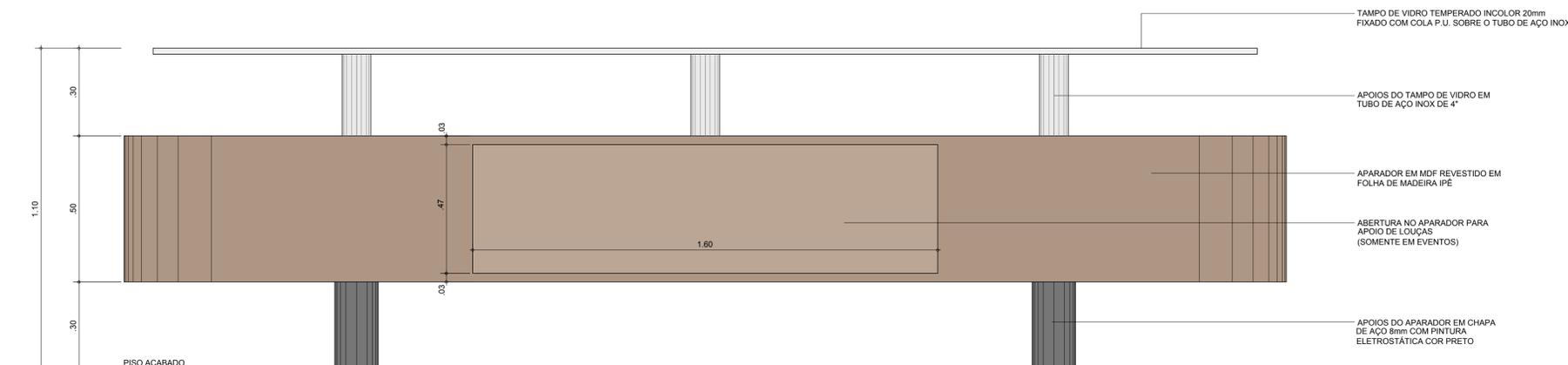
OBRA: **CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO** EXECUTIVO

LOCAL: **CAMPO GRANDE** QUADRO DE ÁREAS: **ÁREA CONSTRUÍDA=18.635,90 m²**
AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS ÁREA TERRENO=1.190.000,00 m²

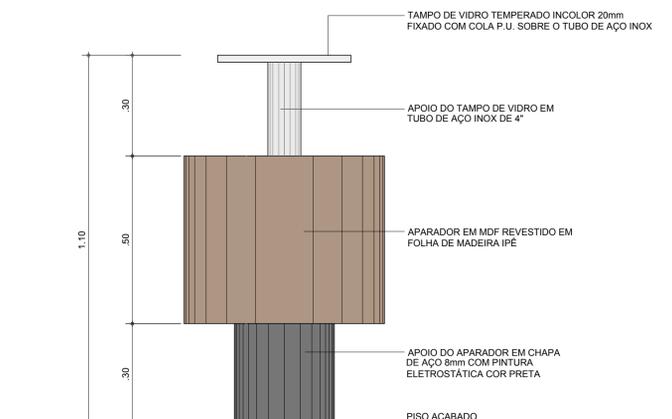
AUTOR DO PROJETO: **Ruy Ohtake** PROPRIETÁRIO: **GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**
arquitetura e urbanismo ARQ. RUY OHTAKE 06025191-2

TÍTULO: **AMPLIAÇÕES - PAVIMENTO TÉRREO VOLUME DA BILHETERIA - MOBILIÁRIO** FOLHA: **403-3**

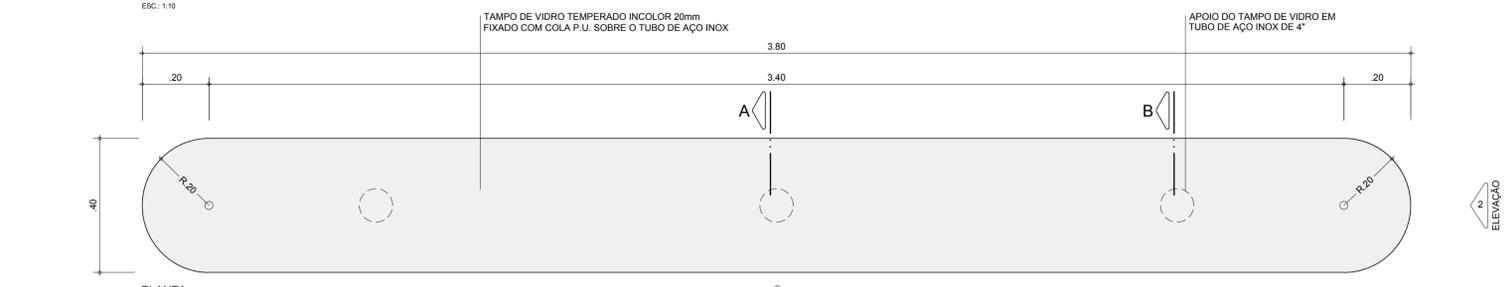
ESCALA: 1:25, 1:5 DATA: **FEVEREIRO/2010** REVISÃO: **DEZEMBRO/2015** DESENHO: **AL**



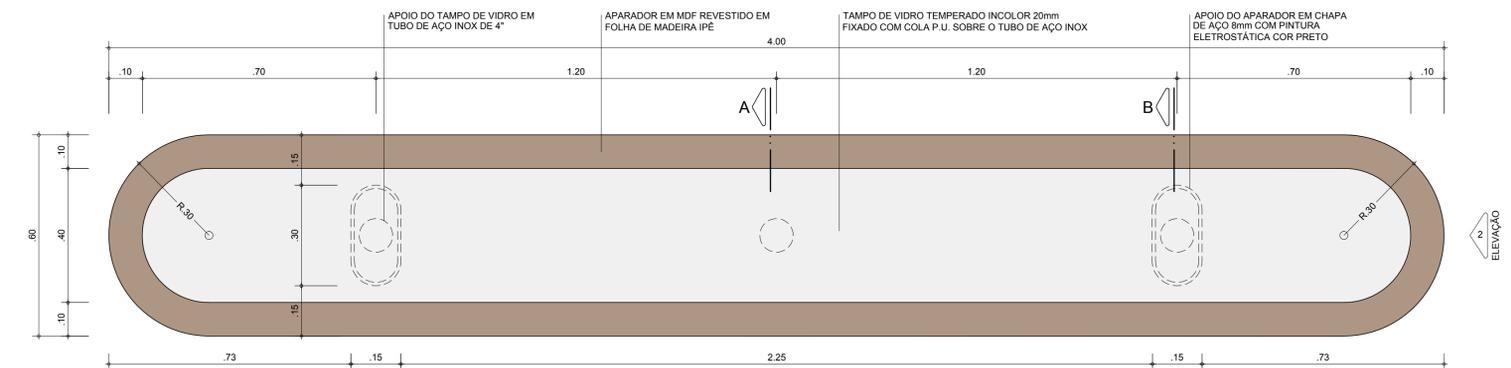
ELEVAÇÃO 1
APARADOR CAFÉ
ESC: 1:10



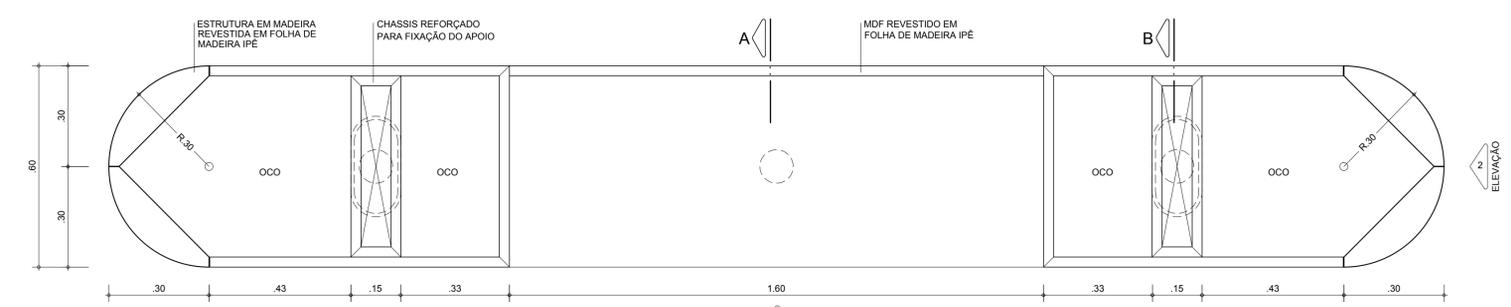
ELEVAÇÃO 2
APARADOR CAFÉ
ESC: 1:10



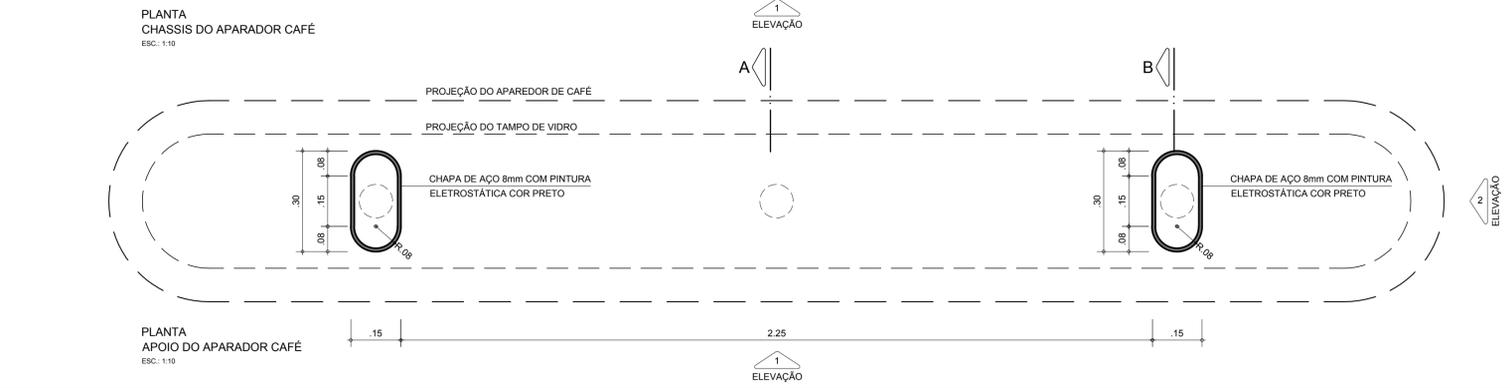
PLANTA
TAMPO DE VIDRO
ESC: 1:10



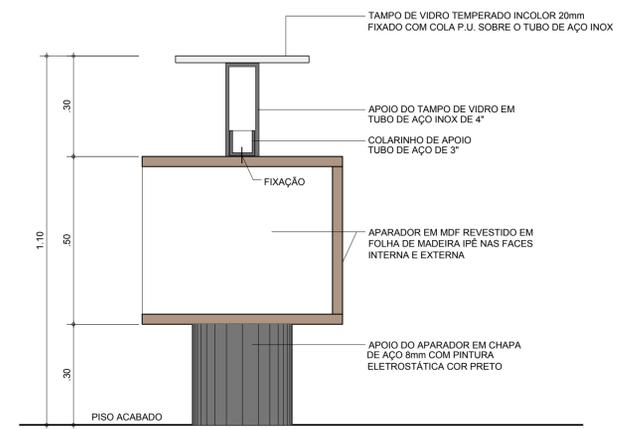
PLANTA
APARADOR CAFÉ
ESC: 1:10



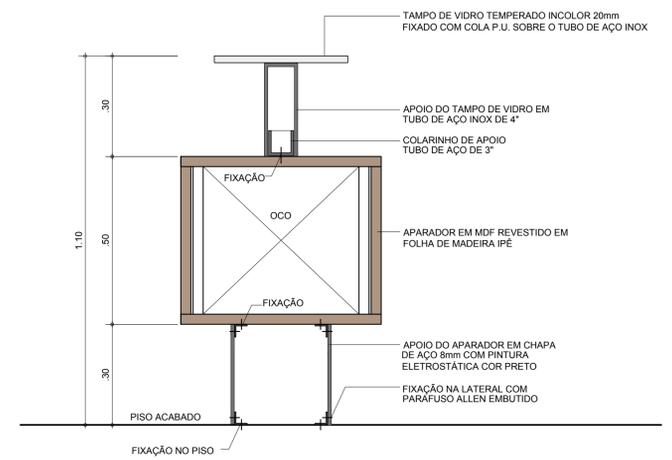
PLANTA
CHASSIS DO APARADOR CAFÉ
ESC: 1:10



PLANTA
APOIO DO APARADOR CAFÉ
ESC: 1:10



SEÇÃO A
APARADOR CAFÉ
ESC: 1:10



SEÇÃO B
APARADOR CAFÉ
ESC: 1:10

NOTAS:
AS INFORMAÇÕES DESTES DESENHOS FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER.
OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO.
O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR.
OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
03	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
02	28/02/2014	ATUALIZAÇÃO
01	24/10/2012	COMPATIBILIZAÇÃO

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

OBRA: CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO

LOCAL: CAMPO GRANDE
AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS

AUTOR DO PROJETO: Ruy Ohtake
arquitetura e urbanismo

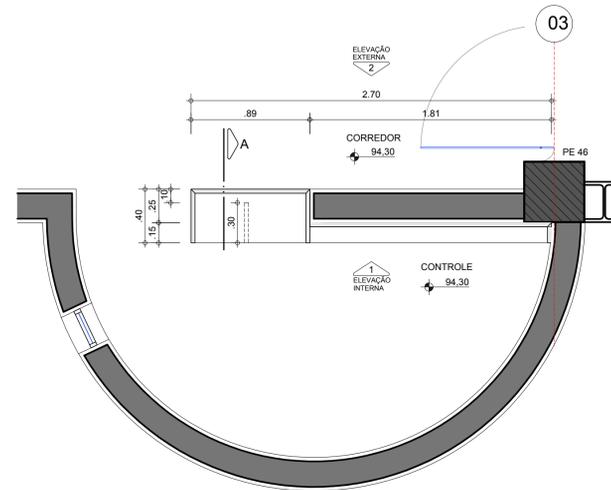
PROPRIETÁRIO: ARQ. RUY OHTAKE
09025819-2

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA: MATO GROSSO DO SUL
18.22.3570001-28

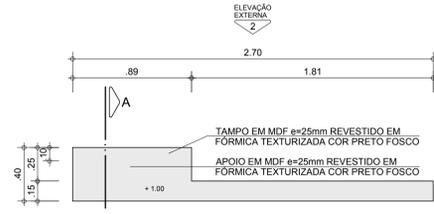
TÍTULO: AMPLIAÇÕES - PAVIMENTO TÉRREO
APARADOR CAFÉ

FOLHA: 406-3

ESCALA: 1:10 DATA: FEVEREIRO/2010 REVISÃO: DEZEMBRO/2015 DESENHO: RP



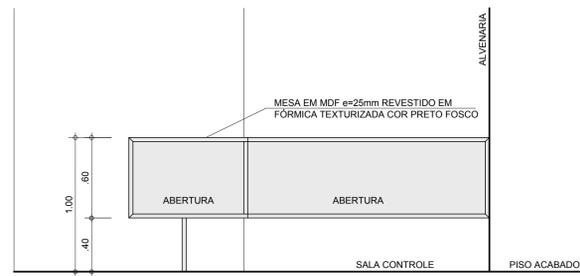
PLANTA
MESA CONTROLE
ESCALA 1:25



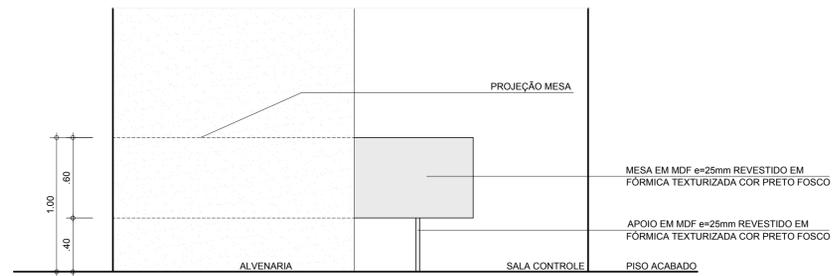
PLANTA - TAMPO
MESA CONTROLE
ESCALA 1:25



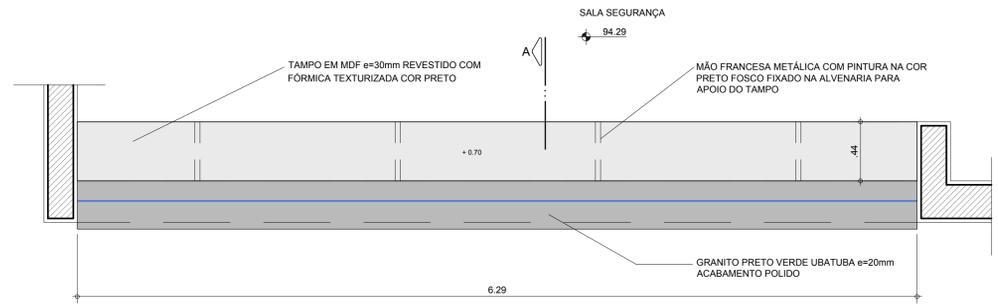
SEÇÃO A
MESA CONTROLE
ESCALA 1:25



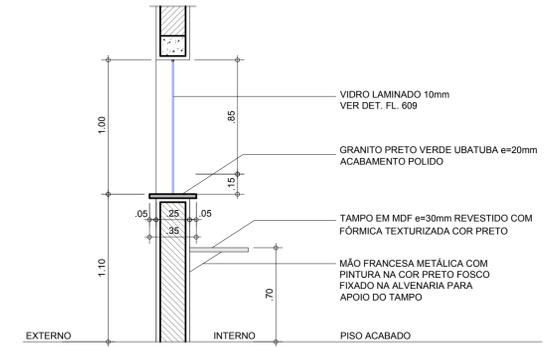
ELEVAÇÃO 1 - INTERNA
MESA CONTROLE
ESCALA 1:25



ELEVAÇÃO 2 - EXTERNA
MESA CONTROLE
ESCALA 1:25



PLANTA - MESA SEGURANÇA
ESCALA 1:25



SEÇÃO A
ESCALA 1:25

NOTAS:
AS INFORMAÇÕES DESTE DESENHO FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER.
OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO.
O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR.
OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
04	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
03	28/02/2014	ATUALIZAÇÃO
02	22/02/2013	ACRECENTADAS INFORMAÇÕES DA ALVENARIA
01	24/10/2012	COMPATIBILIZAÇÃO

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

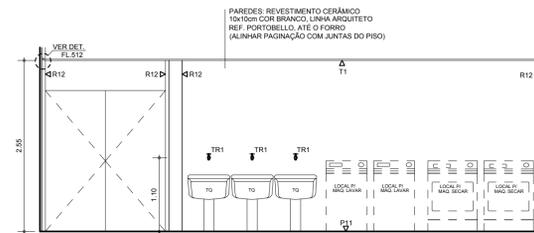
OBRA: **CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO** EXECUTIVO

LOCAL: **CAMPO GRANDE** QUADRO DE ÁREAS: **ÁREA CONSTRUÍDA=18.635,90m²**
AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS. **ÁREA TERRENO=1.190.000,00m²**

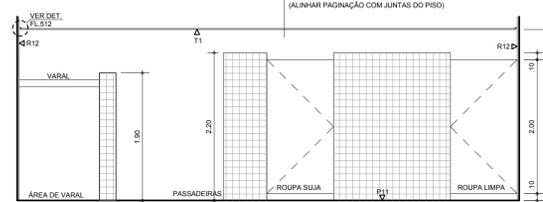
AUTOR DO PROJETO: **Ruy Ohtake** PROPRIETÁRIO: **GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**
arquitetura e urbanismo. ARQ. RUY OHTAKE 0902819-2

TÍTULO: **MOBILIÁRIO - PAVIMENTO AQUÁRIO** FOLHA: **407-4**
MESA CONTROLE / SALA SEGURANÇA

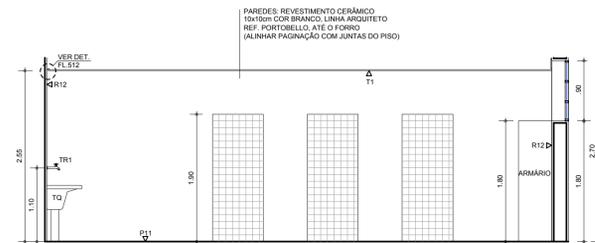
ESCALA: 1:25 DATA: FEVEREIRO/2010 REVISÃO: DEZEMBRO/2015 DESENHO: RP



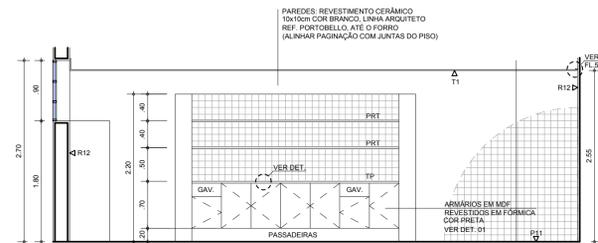
LAVANDERIA
ELEVÇÃO 1
ESCALA 1:50



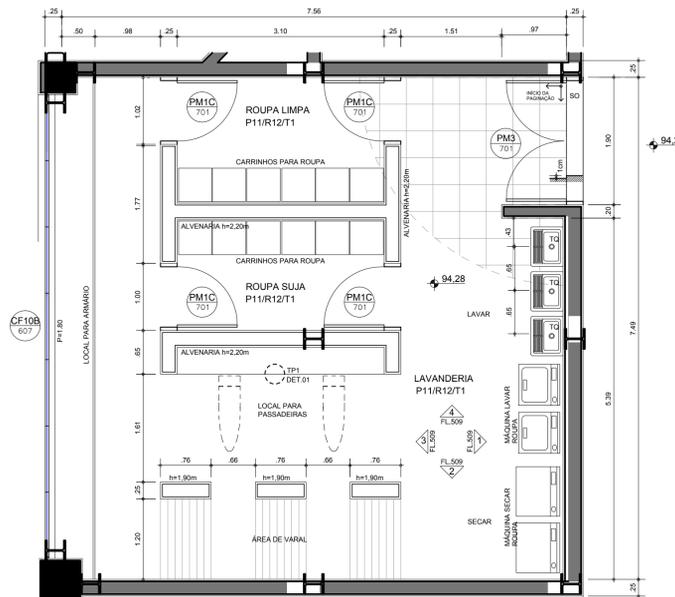
LAVANDERIA
ELEVÇÃO 3
ESCALA 1:50



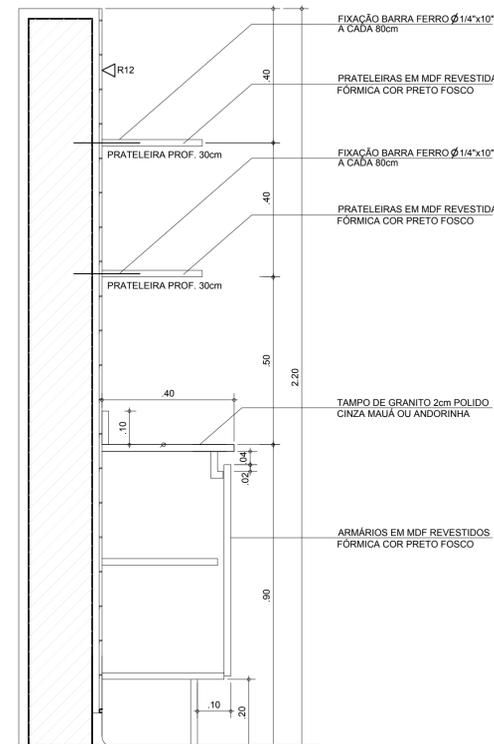
LAVANDERIA
ELEVÇÃO 2
ESCALA 1:50



LAVANDERIA
ELEVÇÃO 4
ESCALA 1:50



PLANTA LAVANDERIA
AQUÁRIO
ESC. 1:50



DET. 01 - BANCADA LAVANDERIA
ESC. 1:10

LEGENDA DE ACABAMENTOS:

PISO

- P1 GRANITO CINZA MAUÁ ou ANDORINHA POLIDO
- P2 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM ALUMÍNIO
- P3 MADEIRA IPÊ
- P4 PISO VINÍLICO EM MANTA
- P5 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PLÁSTICO
- P6 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, MOD. NERO PLUS NA40
- P7 DECK DE MADEIRA MAÇARANDUBA
- P8 CIMENTADO DESEMPENADO SOBRE MALHA DE FERRO (10x10cm)
- P9 PISO ELEVADO COM MANTA VINÍLICA
- P10 GRANILITE CINZA
- P11 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, ALUMÍNIO GRÂNULOS NA40

PAREDE

- R1 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
- R2 PAINEL IDEACUSTIC - SONEX
- R3 MASSA RASPADA
- R4 PINTURA LATEX SOBRE MASSA
- R5 CONCRETO EM OSSO
- R6 LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO PRETO
- R7 REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX
- R8 PINTURA SOBRE DRYWALL
- R9 DIVISÓRIA DE FÓRMICA - TIPO GABINETTO - COR ARGILA
- R10 CERÂMICA 10x10cm COR CINZA CLARO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO
- R11 AÇO INOX
- R12 CERÂMICA 10x10cm COR BRANCO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO

TETO

- T1 FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA LATEX
- T2 CONCRETO APARENTE
- T3 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
- T4 FORRO DE GESSO COM PINTURA LATEX
- T5 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
- T6 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
- T7 MADEIRA IPÊ OU IMBUIA EM SARRAFOS DE 10cm DE LARGURA

RODAPÉ

- RD1 PERFIL DE ALUMÍNIO
- RD2 AÇO INOX ESCOVADO

LEGENDA DE LOUÇAS E METAIS

- BA BACIA COM CAIXA ACOPLADA COR BRANCO, LINHA MONTE CARLO P808 COM DUPLA ACIONAMENTO, DECA
- BA1 BACIA COM CAIXA ACOPLADA COR BRANCO, LINHA RAVENA P909 COM DUPLA ACIONAMENTO, DECA
- BA2 BACIA PNE LINHA CONFORTO P510 DECA COR BRANCO, COM CAIXA EMBUTIDA MONTANA
- BA3 BACIA PNE LINHA CONFORTO P510 DECA COR BRANCO, COM CAIXA EMBUTIDA MONTANA
- MIC MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO COR BRANCO M715, DECA
- MIC1 MICTÓRIO COR BRANCO M711, DECA
- LV CUBA DUAL DE EMBUTIR COR BRANCO, Cód.L37, DECA
- LV1 LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPensa COR BRANCO, LINHA CONFORTO L51, DECA
- LV2 LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPensa COR BRANCO, LINHA CONFORTO L510, DECA
- LV3 CUBA EM AÇO INOX MEKAL, SIMPLES Cód. CS60 OU DUPLA Cód. CD40
- ES ESPELHO SOBRE BANCADA, CRISTAL 4mm, 50x80cm COM MOLDEIRA DE ALUMÍNIO, DET. FL.511
- ES1 ESPELHO SOBRE BANCADA, CRISTAL 4mm, 50x80cm COM MOLDEIRA DE ALUMÍNIO, DET. FL.511
- ES2 PARA PNE: ESPELHO CRISTAL 4mm, 50x90cm COM MOLDEIRA DE ALUMÍNIO, DET. FL.511
- DS DISPENSER DE MESA PARA SABONETE LÍQUIDO, Cód. 2015C DECA
- DS1 DISPENSER DE PAREDE PARA SABONETE LÍQUIDO, LALEKLA
- TO DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL LALEKLA
- TP TAMPO EM GRANITO POLIDO VERDE UBATUBA, ESP.2cm (COM TESTEIRA DE 10cm E FRONTEIRO 20cm, DETS. FL.511)
- TP1 TAMPO EM GRANITO POLIDO CINZA MAUÁ OU ANDORINHA, ESP.2cm (COZINHA ESP. 3cm) (COM TESTEIRA DE 10cm E FRONTEIRO 20cm, DETS. FL.511)
- TR TORNEIRA DE MESA AUTOMÁTICA, LINHA DECA M715, DECA
- TR1 TORNEIRA PARA TANQUE LINHA MAX Cód. 1159 C34, DECA
- TR2 TORNEIRA DE MESA BICA MOVEL DUNA CLÁSSICA 1296 C64, DECA
- PP PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO LALEKLA
- CB CABIDEIRO LINHA TARGA 2060, DECA
- CH CHUVEIRO ELÉTRICO, LÖRENZETI
- DV DIVISÓRIA EM GRANILITE CINZA COM GRÂNULOS PRETOS, ESP. 3mm
- DV1 DIVISÓRIA EM GRANITO VERDE UBATUBA, ESP. 3mm
- BR BARRA DE APOIO LINHA CONFORTO 2310 CROMADA, DECA
- BR1 BARRA DE APOIO 4m "1" PARA LAVATÓRIO, CONFORME O DESENHO
- CAD CADEIRA PARA BANHO ARTICULADA 2355 E, REF. DECA
- BOX PORTAS BOX: LAMINADO ESTRUTURAL 10mm CONFORME DET. FL.511
- AM ARMÁRIO VESTIÁRIOS DE PAINEL ESTRUTURADO TS COM CADEADO, COR CINZA, NEOCOM
- BC BANCO VESTIÁRIOS DE PAINEL ESTRUTURADO TS COM GABINE, COM CINZA, NEOCOM
- TQ TANQUE AÇL COR BRANCO, Cód. TQ3 COM COLUNA
- VM VÁLVULA DE MICTÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO 2570C, DECA
- RG REGISTROS LINHA TARGA, DECA
- SO SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA
- SO1 SOLEIRA EM GRANITO CINZA MAUÁ OU ANDORINHA
- SK RALO LONGO REF. SP80 - SEKAPISO
- AL ALARME PARA BANHEIRO DE DEFICIENTES

NOTAS:

AS INFORMAÇÕES DESTES DESENHOS FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER. OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO. O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR. OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
04	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
03	28/02/2014	Atualização conforme Caderno Nº2
02	22/02/2013	REPRESENTAÇÃO ALVENARIA DO ARMÁRIO ELEV. 4
01	24/10/2012	PEÇAS

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

OBRA: CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO

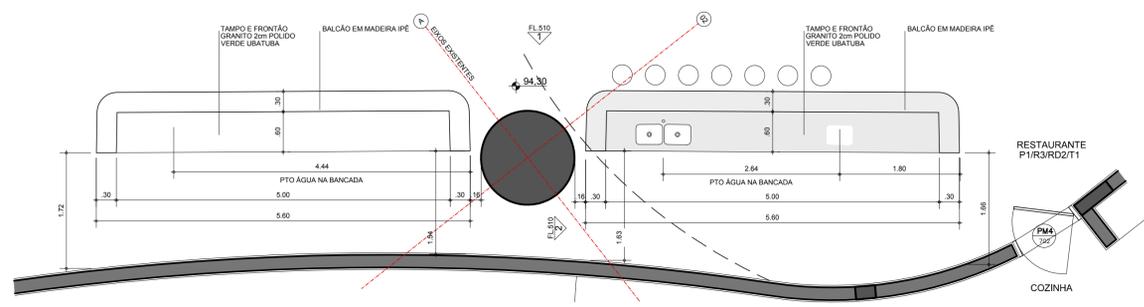
LOCAL: CAMPO GRANDE, AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS

AUTOR DO PROJETO: Ruy Ohtake (arquiteta e urbanismo)

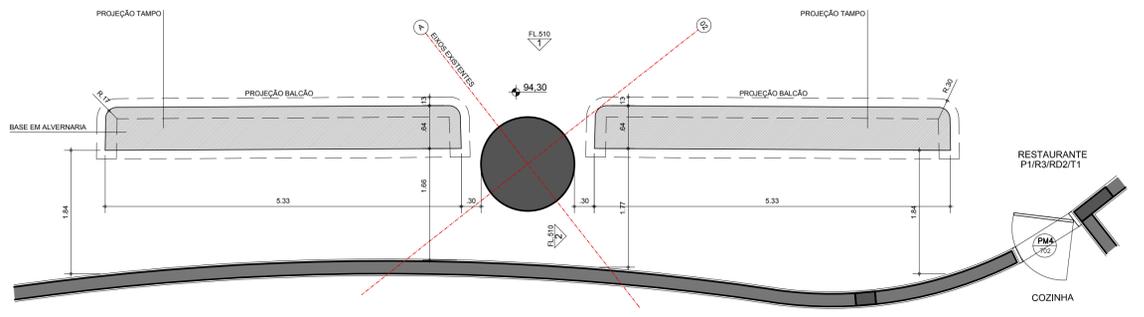
PROPRIETÁRIO: GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

TÍTULO: LAVANDERIA - PAVIMENTO AQUÁRIO

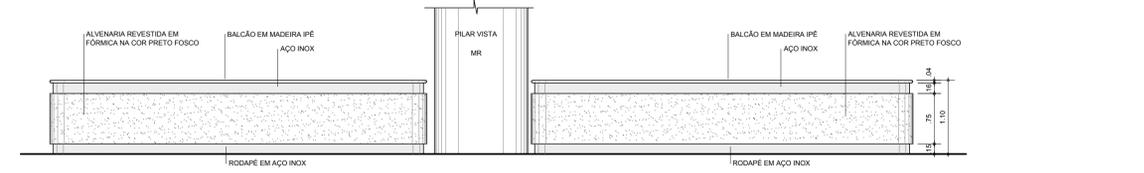
ESCALA: 1:50 | DATA: FEVEREIRO/2010 | REVISÃO: DEZEMBRO/2015 | FOLHA: 509-4



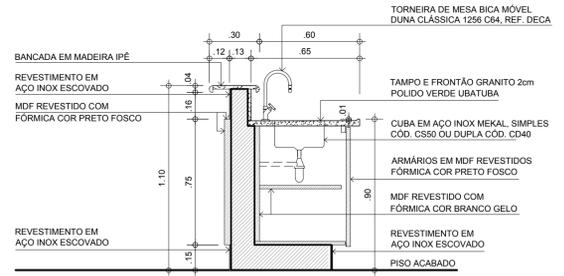
PLANTA BALCÃO DO RESTAURANTE
PAV. AQUÁRIO
ESC. 1/50



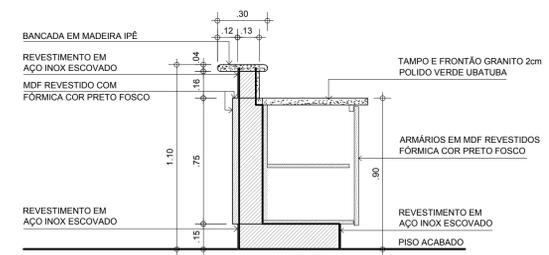
PLANTA BASE DE ALVENARIA - BALCÃO DO RESTAURANTE
PAV. AQUÁRIO
ESC. 1/50



BALCÃO RESTAURANTE
ELEVÇÃO 1
ESC. 1/50



ELEVÇÃO 2 - BANCADA/BALCÃO RESTAURANTE
ESC. 1/20



ELEVÇÃO - FINAL DA BANCADA/BALCÃO RESTAURANTE
ESC. 1/20

LEGENDA DE ACABAMENTOS:

PISO

- P1 GRANITO CINZA MALÁ ou ANDORINHA POLIDO
- P2 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM ALUMÍNIO
- P3 MADEIRA IPÊ
- P4 PISO VINÍLICO EM MANTA
- P5 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PLÁSTICO
- P6 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, MOD. NERO PLUS NA40
- P7 DECK DE MADEIRA MAÇARANDUBA
- P8 CIMENTADO DESEMPENADO SOBRE MALHA DE FERRO (10x10cm)
- P9 PISO ELEVADO COM MANTA VINÍLICA
- P10 GRANILITE CINZA
- P11 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, ALUMÍNIO GRÂNULOS NA40

PAREDE

- R1 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
- R2 PAINEL IDEACUSTIC - SONEX
- R3 MASSA RASPADÁ
- R4 PINTURA LATEX SOBRE MASSA
- R5 CONCRETO EM OSSO
- R6 LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO PRETO
- R7 REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX
- R8 PINTURA SOBRE DRYWALL
- R9 DIVISÓRIA DE FÓRMICA - TIPO GABINETTO - COR ARGILA
- R10 CERÂMICA 10x10cm COR CINZA CLARO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO
- R11 AÇO INOX
- R12 CERÂMICA 10x10cm COR BRANCO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO

TETO

- T1 FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA LÁTEX
- T2 CONCRETO APARENTE
- T3 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
- T4 FORRO DE GESSO COM PINTURA LÁTEX
- T5 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
- T6 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
- T7 MADEIRA IPÊ OU IMBUIA EM SARRAFOS DE 10cm DE LARGURA

RODAPÉ

- RD1 PERFIL DE ALUMÍNIO
- RD2 AÇO INOX ESCOVIDADO

NOTAS:
AS INFORMAÇÕES DESTE DESENHO FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER.
OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO.
O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR.
OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALECEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
05	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
04	15/10/2015	Suprimida a cuba do balcão esquerdo.
03	28/02/2014	Atualização conforme Caderno Nº2
02	22/02/2013	Compatibilização acabamento / posicionamento cubas
01	24/10/2012	Bancada / balcão restaurante

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

OBRA: CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO

LOCAL: CAMPO GRANDE
AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS

AUTOR DO PROJETO: Ruy Ohtake
arquitetura e urbanismo

PROPRIETÁRIO: GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

TÍTULO: BANCADA / BALCÃO RESTAURANTE PAV. AQUÁRIO

ESCALA: 1:50 / 1:20

DATA: FEVEREIRO/2010

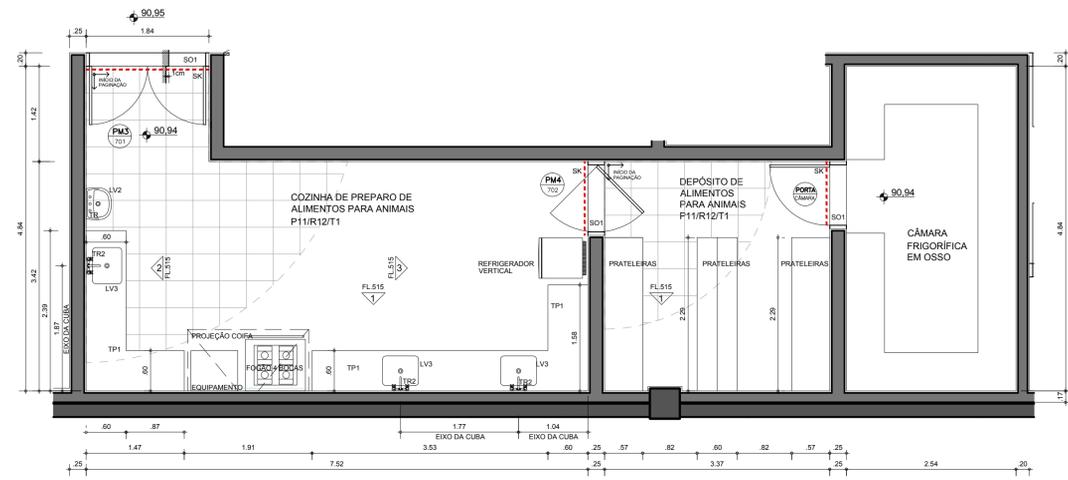
REVISÃO: DEZEMBRO/2015

DESENHO: RP

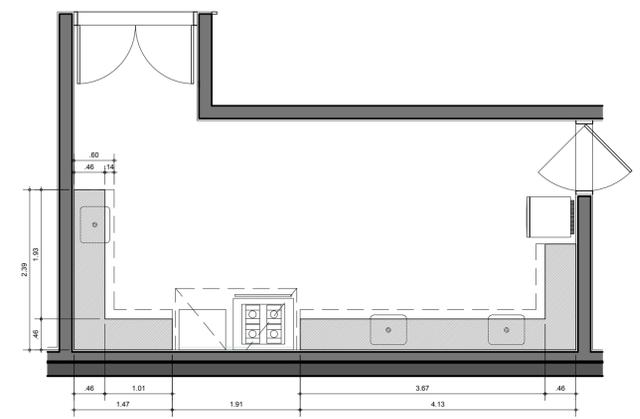
EXECUTIVO

QUADRO DE ÁREAS
ÁREA CONSTRUÍDA=18.635,90 m²
ÁREA TERRENO=1.190.000,00 m²

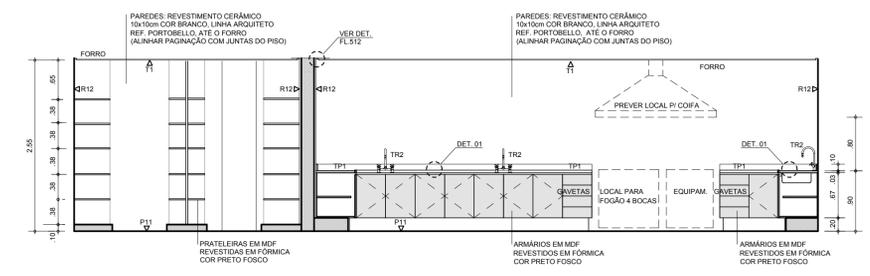
FOLHA: 510-5



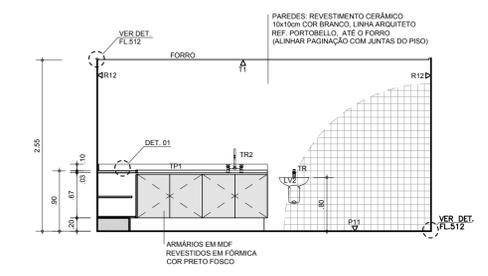
PLANTA COZINHA DE PREPARO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS
PAV, TÉCNICO
ESC. 1:50



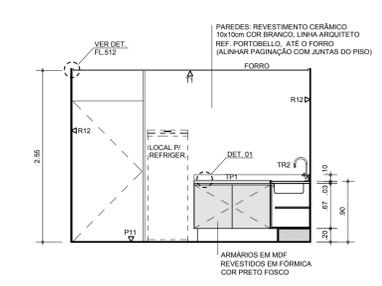
PLANTA BASE DE ALVENARIA - COZINHA DE PREPARO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS
PAV, TÉCNICO
ESC. 1:50



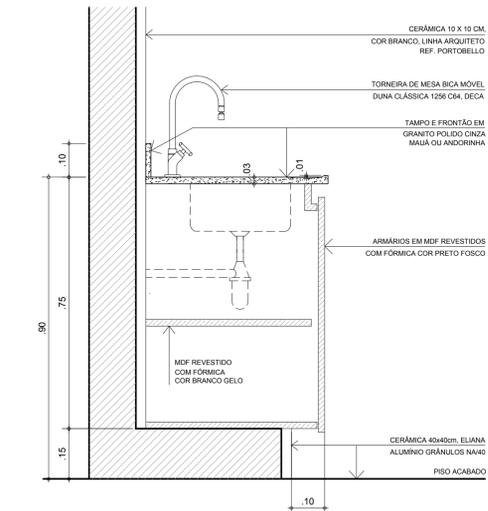
ELEVAÇÃO 1
COZINHA E DEPÓSITO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS
ESC. 1:50



ELEVAÇÃO 2
COZINHA DE PREPARO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS
ESC. 1:50



ELEVAÇÃO 3
COZINHA DE PREPARO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS
ESC. 1:50



DETALHE 01
BANCADELA COZINHA
ESC. 1:10

- LEGENDA DE ACABAMENTOS:**
- PISO**
- P1 GRANITO CINZA MAUÁ ou ANDORINHA POLIDO
 - P2 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM ALUMÍNIO
 - P3 MADEIRA IPÊ
 - P4 PISO VINÍLICO EM MANTA
 - P5 CONCRETO ZERO COM PÓ DE QUARTZO E JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PLÁSTICO
 - P6 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, MOD. NERO PLUS NA40
 - P7 DECK DE MADEIRA MAÇARANDUBA
 - P8 CIMENTADO DESEMPENADO SOBRE MALHA DE FERRO (10x10cm)
 - P9 PISO ELEVADO COM MANTA VINÍLICA
 - P10 GRANILITE CINZA
 - P11 CERÂMICA 40x40cm ELIANE, ALUMÍNIO GRÂNULOS NA40
- PAREDE**
- R1 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
 - R2 PAINEL IDEACUSTIC - SONEX
 - R3 MASSA RASPADÁ
 - R4 PINTURA LATEX SOBRE MASSA
 - R5 CONCRETO EM OSSO
 - R6 LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO PRETO
 - R7 REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX
 - R8 PINTURA SOBRE DRYWALL
 - R9 DIVISÓRIA DE FÓRMICA - TIPO GABINETTO - COR ARGILA
 - R10 CERÂMICA 10x10cm COR CINZA CLARO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO
 - R11 AÇO INOX
 - R12 CERÂMICA 10x10cm COR BRANCO, LINHA ARQUITETO - PORTOBELLO
- TETO**
- T1 FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA LÁTEX
 - T2 CONCRETO APARENTE
 - T3 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
 - T4 FORRO DE GESSO COM PINTURA LÁTEX
 - T5 FORRO DE ALUMÍNIO COMPOSTO
 - T6 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA
 - T7 MADEIRA IPÊ OU IMBUIA EM SARRAFOS DE 10cm DE LARGURA
- RODAPÉ**
- RD1 PERFIL DE ALUMÍNIO
 - RD2 AÇO INOX ESCOVADO

- LEGENDA DE LOUÇAS E METAIS**
- BA BACIA COM CAIXA ACOPLADA COR BRANCO, LINHA MONTE CARLO P888 COM DUPLA ACIONAMENTO, DECA
 - BA1 BACIA COM CAIXA ACOPLADA COR BRANCO, LINHA RAVENA P909 COM DUPLA ACIONAMENTO, DECA
 - BA2 BACIA PNE LINHA CONFORTO P510 DECA COR BRANCO, COM CAIXA EMBUTIDA MONTANA
 - BA3 BACIA PNE LINHA CONFORTO P511 DECA COR BRANCO, COM CAIXA EMBUTIDA MONTANA
 - MIC MIC TÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO COR BRANCO M715, DECA
 - MIC1 MIC TÓRIO COR BRANCO M711, DECA
 - LV CUBA OVAL DE EMBUTIR COR BRANCO, C00 L37, DECA
 - LV1 LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSÃO COR BRANCO, LINHA CONFORTO L51, DECA
 - LV2 LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSÃO COR BRANCO, LINHA CONFORTO L510, DECA
 - LV3 CUBA EM AÇO INOX METAL, SIMPLIS C00, C558 OU DURLA C00, C040
 - ES ESPELHO SOBRE BANCADA, CRISTAL 4mm, 50x80cm COM MOLDURA DE ALUMÍNIO, DET. FL.511
 - ES1 ESPELHO SOBRE BANCADA, CRISTAL 4mm, 50x80cm COM MOLDURA DE ALUMÍNIO, DET. FL.511
 - ES2 PARA PNE: ESPELHO CRISTAL 4mm, 50x80cm COM MOLDURA DE ALUMÍNIO, DET. FL.511
 - DS DISPENSER DE MESA PARA SABONETE LÍQUIDO, C00, 20x150 DECA
 - DS1 DISPENSER DE PAREDE PARA SABONETE LÍQUIDO, LALEKLA
 - TO DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL, LALEKLA
 - TP TAMPO EM GRANITO POLIDO VERDE UBATUBA, ESP. 2cm (COM TESTEIRA DE 10cm E FRONTÃO 20cm, DETS. FL.511)
 - TP1 TAMPO EM GRANITO POLIDO CINZA MAUÁ OU ANDORINHA, ESP. 2cm (COZINHA ESP. 30cm) (COM TESTEIRA DE 10cm E FRONTÃO 20cm, DETS. FL.511)
 - TR TORNEIRA DE MESA AUTOMÁTICA, LINHA DECAMATIC ECO 1170C, DECA
 - TR1 TORNEIRA PARA TANQUE LINHA MAX C00, 1159 C04, DECA
 - TR2 TORNEIRA DE MESA BICA MÓVEL DUNA CLASSICA 1256 C04, DECA
 - PP PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO LALEKLA
 - CB CABIDEIRO LINHA TARGA 2060, DECA
 - CH CHUVEIRO ELÉTRICO, LORENZETTI
 - DV DIVISÓRIA EM GRANILITE CINZA COM GRÂNULOS PRETOS, ESP. 3mm
 - DV1 DIVISÓRIA EM GRANITO VERDE UBATUBA, ESP. 3mm
 - BR BARRA DE APOIO LINHA CONFORTO 2310 CROMADA, DECA
 - BR1 BARRA DE APOIO em "U" PARA LAVATÓRIO, CONFORME O DESENHO
 - CAD CADEIRA PARA BANHO ARTICULADA 2355 E, REF. DECA
 - BOX PORTAS BOX: LAMINADO ESTRUTURAL 10mm CONFORME DET. FL.511
 - AM ARMÁRIO VESTIÁRIOS DE PAINEL ESTRUTURADO TS COM CABIDELO, COR CINZA, NEOCOM
 - BC BANCO VESTIÁRIOS DE PAINEL ESTRUTURADO TS COM CABIDELO, COM CINZA, NEOCOM
 - TQ TANQUE AOL COR BRANCO, C00, T03 COM COLUNA
 - VM VALVULA DE MIC TÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO 2570C, DECA
 - R3 REGISTROS LINHA TARGA, DECA
 - SO SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA
 - SO1 SOLEIRA EM GRANITO CINZA MAUÁ OU ANDORINHA
 - SK RALO LONGO REF. SP80 - SEPARISO
 - AL ALARME PARA BANHEIRO DE DEFICIENTES

NOTAS:
AS INFORMAÇÕES DESTE DESENHO FIXAM AS CARACTERÍSTICAS QUE OS COMPONENTES OU PRODUTOS DEVEM TER. OS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DEVERÃO SER APROVADOS PELO CLIENTE E PELA ROAU ANTES DA EXECUÇÃO. O BOM DESEMPENHO DO CONJUNTO FABRICADO É DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR. OS DESENHOS EM ESCALAS MAIORES PREVALEM SOBRE OS DESENHOS DE ESCALAS MENORES.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
04	15/12/2015	ATUALIZAÇÃO DO PROJETO CONFORME ANDAMENTO DA OBRA ATÉ DEZEMBRO/2015
03	28/02/2014	ATUALIZAÇÃO CONFORME CADERNO Nº2
02	22/02/2013	ACRESCENTADO LAVATÓRIO NA ELEV. 2
01	24/10/2012	PEÇAS

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA E AQUÁRIO EXECUTIVO

LOCAL: CAMPO GRANDE
AV. AFONSO PENA - PARQUE DAS NAÇÕES INDÍGENAS

QUADRO DE ÁREAS
ÁREA CONSTRUÍDA=18.635,90 m²
ÁREA TERRENO=1.190.000,00 m²

AUTOR DO PROJETO: **Ruy Ohtake** arquiteta e urbanismo
PROPRIETÁRIO: ARQ. RUY OHTAKE 04020819-2

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA: GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL 16.22.3570001-28

TÍTULO: **COZINHA DE PREPARO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS - PAV, TÉCNICO** FOLHA: **515-4**

ESCALA: 1:50 DATA: FEVEREIRO/2010 REVISÃO: DEZEMBRO/2015 DESENHO: RP