# PROJETO BÁSICO

**ANEXO II - PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA**

**RELAÇÃO DE PRANCHAS**

**REFORMA CIODES/SESP**

## PROJETO ARQUITETÔNICO

**01/06** PLANTA BAIXA ATUAL - LEVANTAMENTO 2° PAVTO.;
**02/06** PLANTA BAIXA DEMOLIÇÃO 2° PAVTO.;
**03/06** PLANTA BAIXA REFORMA 2° PAVTO.;
**04/06** PLANTA BAIXA REFORMA FINAL 2° PAVTO, DETALHES;
**05/06** PLANTA ILUMINAÇÃO/FORRO REFLETIDO, PAGINAÇÃO DE PISO, LAYOUT, PLANTA DE AR CONDICIONADO, DETALHES;
**06/06** CORTE ESQUEMÁTICO AA, FACHADA LATERAL ESQUERDA, FACHADA PRINCIPAL, DETALHES.

## DETALHAMENTO

**01/12** DETALHAMENTO WC ACESSÍVEL MASCULINO, DETALHAMENTO WC ACESSÍVEL FEMININO.
**02/12** DETALHAMENTO SANITÁRIO FEMININO, DETALHES.
**03/12** DETALHAMENTO SANITÁRIO MASCULINO, DETALHES.
**04/12** DETALHAMENTO WC FEMININO E MASCULINO, DETALHAMENTO CIRCULAÇÃO DESCANSO, DETALHES.
**05/12** PLANTA BAIXA REFEITÓRIO, PAGINAÇÃO DE PISO REFEITÓRIO, DETALHES.
**06/12** DETALHAMENTO REFEITÓRIO (VISTAS), DETALHAMENTO DML, DETALHES.
**07/12** PLANTA BAIXA CIODES, LAYOUT CIODES, VISTA CIODES, DETALHES.
**08/12** DETALHAMENTO CIODES (VISTAS), DETALHES.
**09/12** DETALHAMENTO CIRCULAÇÃO CIODES, DETALHES PAINEL, DETALHES.
**10/12** PLANTA BAIXA CALL CENTER, PLANTA LAYOUT CALL CENTER, VISTA 1, DETALHES.
**11/12** VISTA 2, 3 E 4 CALL CENTER, DETALHES.
**12/12** PLANTA BAIXA SALA DE DESCANSO, VISTAS SALA DE DESCANSO, DETALHES.

## DETALHAMENTO MARCENARIA

**01/02** DETALHAMENTO MARCENARIA COZINHA 2° PAVTO, DETALHAMENTO PAINEL CIRCULAÇÃO DO CIODES, DETALHES.
**02/02** DETALHAMENTO PAINEL CIODES, DETALHES.

**PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E CABEAMENTO ESTRUTURADO**

**01/05** PLANTA BAIXA – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO.;
**02/05** PLANTA BAIXA – TOMADAS.;
**03/05** PLANTA BAIXA – LÓGICA.;
**04/05** QUADRO DE CARGAS;
**05/05** DIAGRAMA UNIFILARES.

**PROJETO HIDROSSANITÁRIO**

**01/01** PLANTA BAIXA 2° PAVTO/ ÁGUA FRIA – PLANTA BAIXA 2° PAVTO/ESGOTO – ISOMETRIAS.

**PROJETO DE INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**

**01/01** PLANTA BAIXA DE REFORMA FINAL 2° PAVTO;
**03/08** PLANTA BAIXA DE REFORMA FINAL. 2° PAVTO (Projeto modificativo de projeto aprovado no processo de n° 13623, do ano de 2012)

# PROJETOS ARQUITETÔNICO E COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA

## REFORMA CIODES/SESP

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL
Gerência de Arquitetura e Engenharia

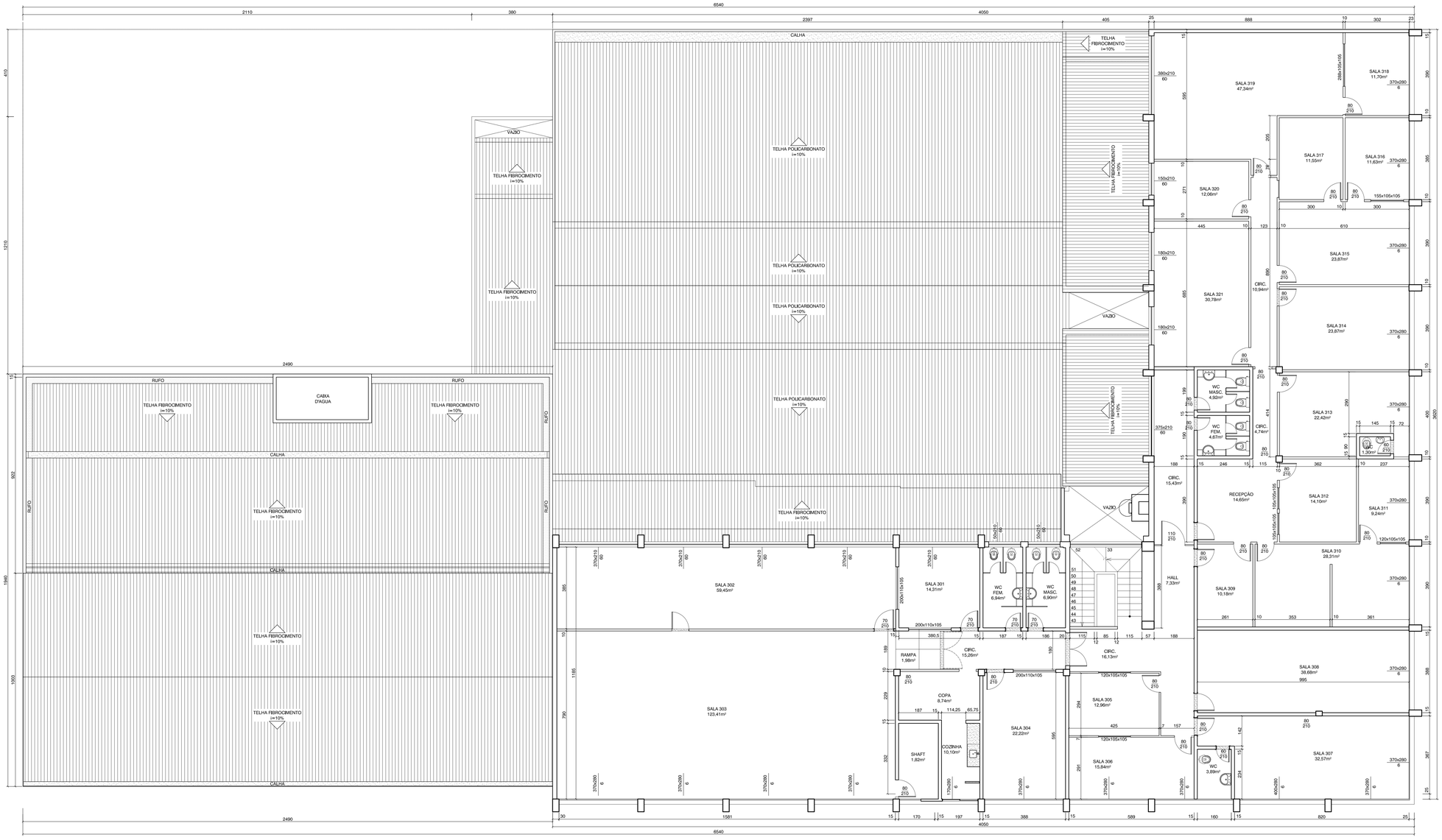
# PROJETO ARQUITETÔNICO EXECUTIVO
# PROJETO DETALHAMENTO
# PROJETO DETALHAMENTO MARCENARIA

OUTUBRO/2020
VITÓRIA -ES

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL
Gerência de Arquitetura e Engenharia

# PROJETO ARQUITETÔNICO EXECUTIVO

OUTUBRO/2020
VITÓRIA -ES




## 01 PLANTA BAIXA ATUAL - LEVANTAMENTO 2° PAVTO.

ESCALA 1:75

### QUADRO DE ÁREAS E ÍNDICES

| DESCRIÇÃO | CALCULADA |
|---|---|
| ÁREA DO TERRENO | 2.186,28m² |
| ÁREA TÉRREO | 1.765,16m² |
| ÁREA 1° PAVIMENTO | 1.180,31m² |
| ÁREA 2° PAVIMENTO | 801,42m² |
| ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA | 3.746,89m² |

### LEGENDA

- PAREDE ALVENÁRIA EXISTENTE
- GESSO ACARTONADO EXISTENTE

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| | | | |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Títulos: **EDIFÍCIO INSTITUCIONAL**

Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

Equipe de Autoria:

MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONÇALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.10.06 15:47:16 -03'00'

**Mônica Gonçalves de Freitas Rocha- CAU nº A99659-9**

Norte Magnético: **NM**

Unidade: **Metro**

Assunto: **PROJETO ARQUITETÔNICO 2° PAVTO SESP**

Etapa: **EXECUTIVO**

Data: **Agosto/2020**

Referência: - PLANTA BAIXA ATUAL - LEVANTAMENTO 2° PAVTO.

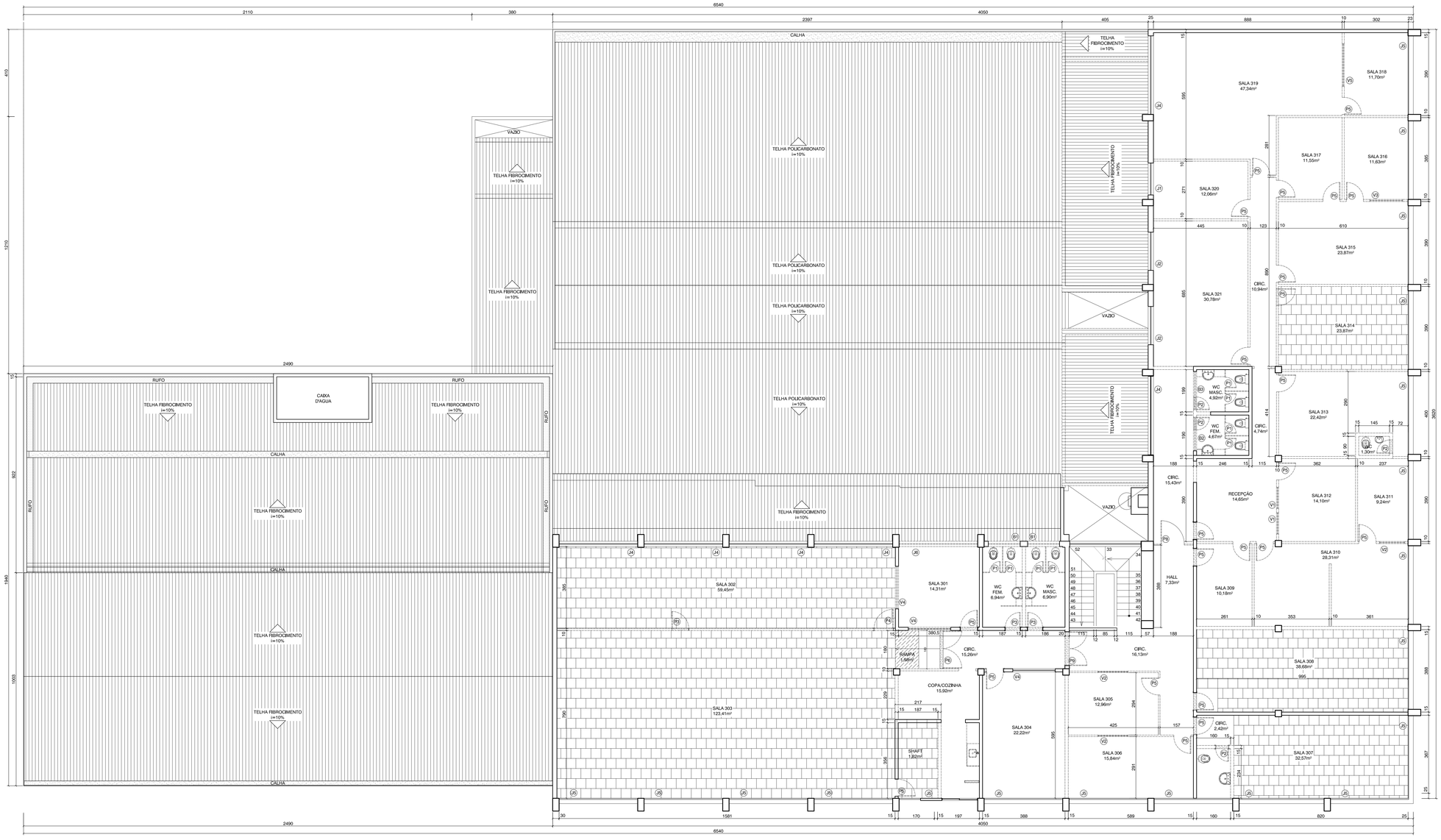
Áreas: 2° Pavto.: _____ 801,42m²

Escala: **Indicada**

Prancha: **01/06**

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.

Formato: **A0**




## 02 PLANTA BAIXA DEMOLIÇÃO 2° PAVTO.

ESCALA 1:75

QUADRO DE ESQUADRIAS À RETIRAR

| DIMENSÕES | TIPO | MATERIAL | QUANTIDADE | RETIRAR |
|---|---|---|---|---|
| P1 - 50 x 160 | DE ALUMINIO | MADEIRA | 08 | 08 |
| P2 - 60 x 210 | ABRIR | MADEIRA | 04 | 04 |
| P3 - 70 x 210 | ABRIR | MADEIRA | 02 | 02 |
| P4 - 80 x 210 | ABRIR | EM PVC | 01 | 01 |
| P5 - 80 x 210 | ABRIR | MADEIRA | 23 | 23 |
| P6 - 160 x 210 | ABRIR | VIDRO | 01 | 01 |
| P8 - 188 x 210 | ABRIR | AÇO GALVANIZADO | 01 | 01 |
| P9 - 100 x 210 | ABRIR/COM PORTAL EM MÁRMORE | VIDRO | 01 | 01 |
| B1 - 150x55x175 | JANELA BASCULANTE | ALUMÍNIO E VIDRO | 02 | 02 |
| B2 - 158x38x175 | JANELA BASCULANTE | ALUMÍNIO E VIDRO | 01 | 01 |
| B3 - 188x38x175 | JANELA BASCULANTE | ALUMÍNIO E VIDRO | 01 | 01 |
| J1 - 150x105x88 | DE ABRIR | ALUMÍNIO E VIDRO | 01 | 01 |
| J2 - 180x105x88 | DE ABRIR | ALUMÍNIO E VIDRO | 02 | 02 |
| J3 - 200x105x105 | DE ABRIR | ALUMÍNIO E VIDRO | 01 | 01 |
| J4 - 370x210x105 | ABRIR | ALUMÍNIO E VIDRO | 03 | 02 |
| J5 - 370x210x60 | ABRIR | ALUMÍNIO E VIDRO | 01 | 01 |
| J6 - 370x90x60 | JANELA BASCULANTE | ALUMÍNIO E VIDRO | 01 | 01 |
| V1 -105x105x105 | FIXO | ALUMÍNIO E VIDRO | 02 | 02 |
| V2 -120x105x105 | FIXO | ALUMÍNIO E VIDRO | 03 | 03 |
| V3 -155x105x105 | FIXO | ALUMÍNIO E VIDRO | 01 | 01 |
| V4 -200x110x105 | FIXO | ALUMÍNIO E VIDRO | 03 | 02 |
| V5 -288x105x105 | FIXO | ALUMÍNIO E VIDRO | 01 | 01 |

LEGENDA

- GESSO ACARTONADO A DEMOLIR
- ALVENÁRIA A DEMOLIR
- ESQUADRIAS A RETIRAR
- DIVISÓRIAS EM MÁRMORES A RETIRAR
- PORTAS A RETIRAR
- LOUÇAS A RETIRAR
- BANCADA EM GRANITO A RETIRAR
- PISO ELEVADO À RETIRAR
- RETIRADA DE RAMPA COM PISO EMBORRACHADO

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| | | | |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: **EDIFÍCIO INSTITUCIONAL**

Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

Equipe de Autoria:

MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.10.06 15:49:06 -03'00'

**Mônica Gonçalves de Freitas Rocha- CAU nº A99659-9**

Norte Magnético: NM

Unidade: **Metro**

Assunto: **PROJETO ARQUITETÔNICO 2° PAVTO SESP**

Etapa: **EXECUTIVO**

Data: **Agosto/2020**

Referência: - PLANTA BAIXA DEMOLIÇÃO 2° PAVTO.

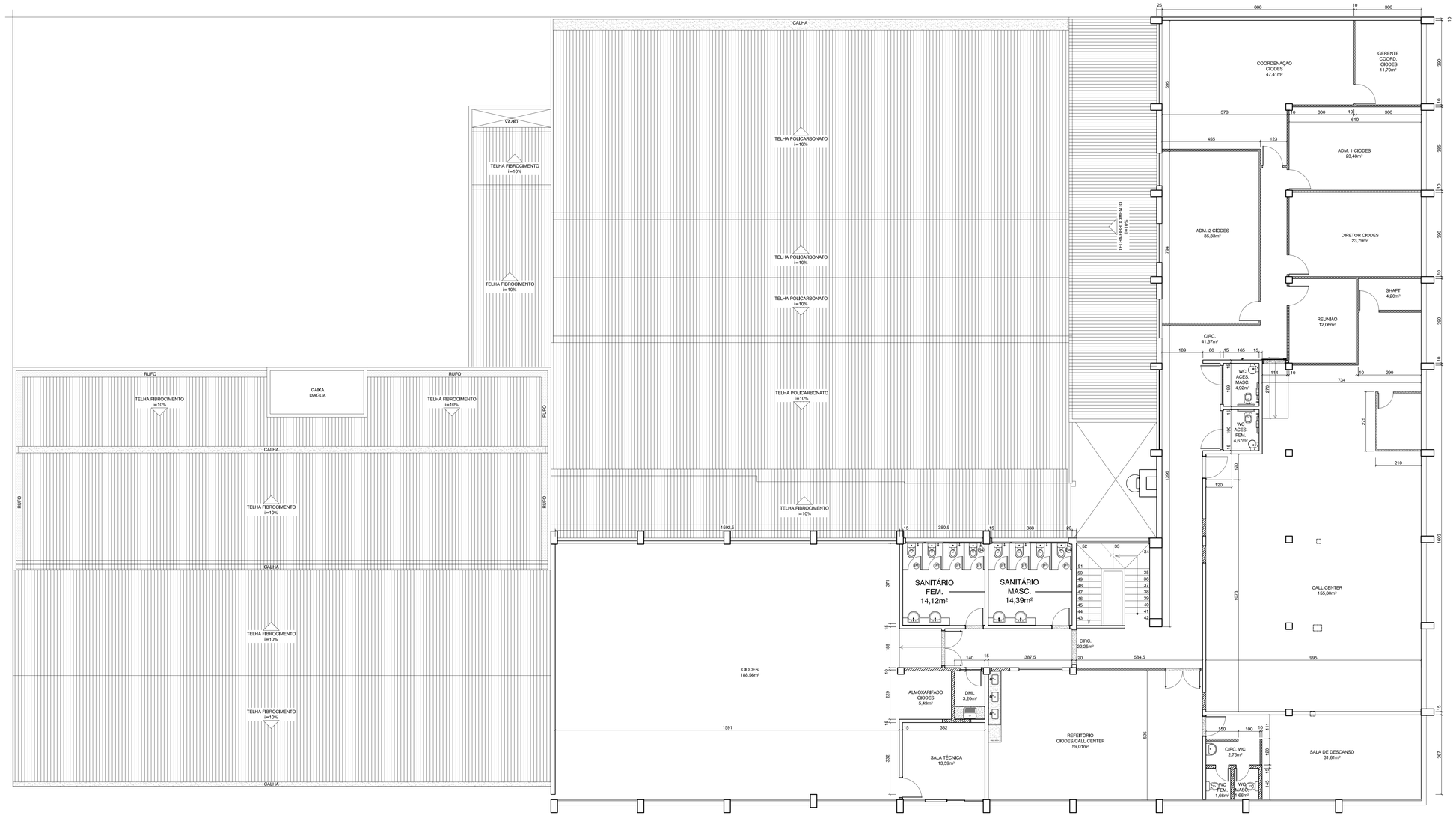
Áreas: 2° Pavto.: _____ 801,42m²

Escala: **Indicada**

Prancha: **02/06**

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.

Formato: **A0**




**03** **PLANTA BAIXA REFORMA 2° PAVTO.**

ESCALA 1/75

LEGENDA

- PAREDE ALVENÁRIA EXISTENTE
- PAREDE ALVENÁRIA A CONSTRUIR
- GESSO ACARTONADO A INSTALAR
- DIVISÓRIA NAVAL A INSTALAR

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|

**REVISÃO**

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES — Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: **EDIFÍCIO INSTITUCIONAL**

Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

Equipe de Autoria:

MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777

Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.10.06 15:49:57 -03'00'

**Mônica Gonçalves de Freitas Rocha- CAU nº A99659-9**

Norte Magnético: **NM**

Unidade: **Metro**

Assunto: **PROJETO ARQUITETÔNICO 2° PAVTO SESP**

Etapa: **EXECUTIVO**

Data: **Agosto/2020**

Referência: - PLANTA BAIXA REFORMA 2° PAVTO.

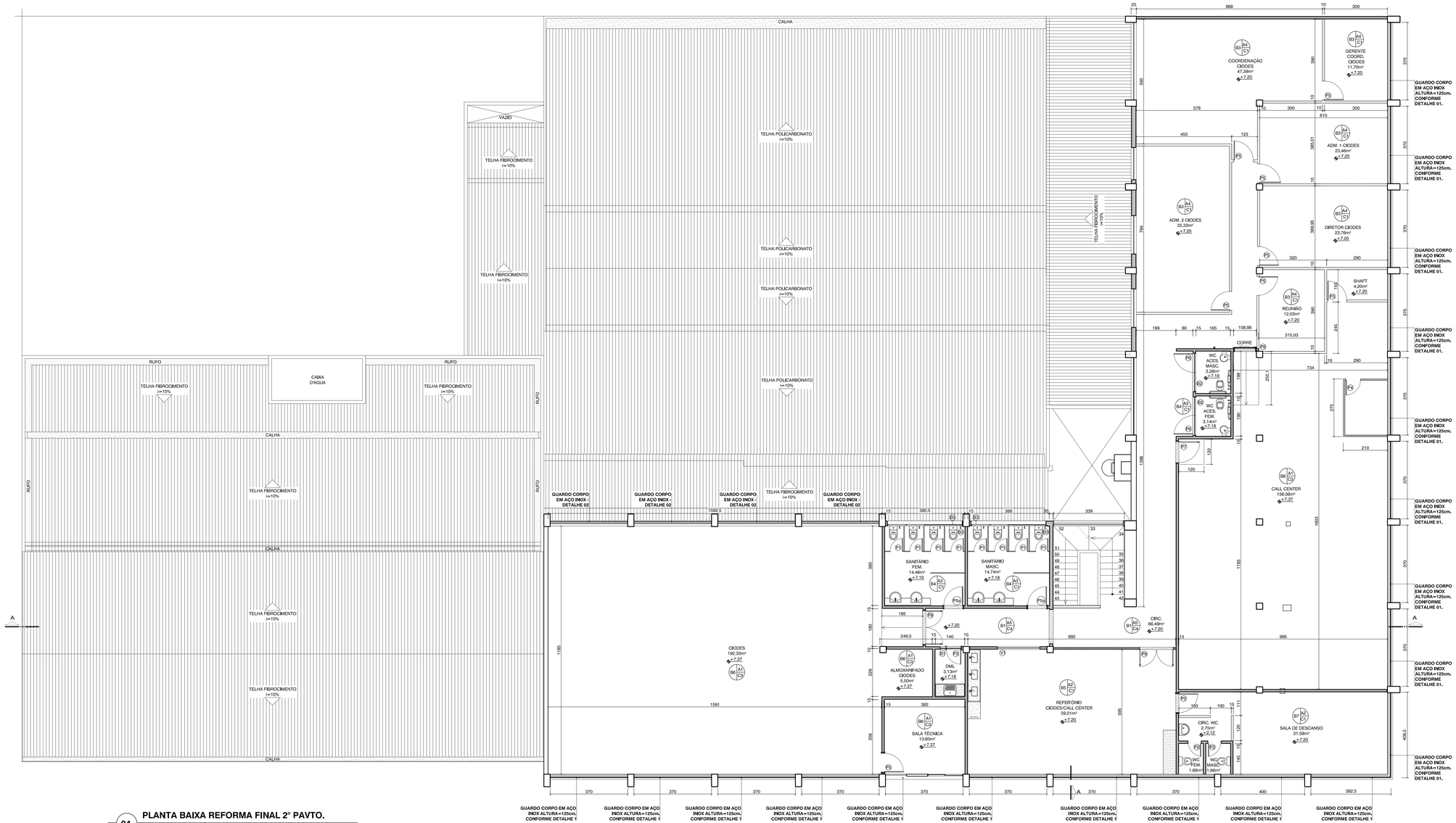
Áreas: 2° Pavto.: _____ 801,42m²

Escala: **Indicada**

Prancha: **03/06**

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.

Formato: **A0**




## 04 PLANTA BAIXA REFORMA FINAL 2° PAVTO.

ESCALA 1:75

## QUADRO DE ESQUADRIAS

| NOM. | DIMENSÕES (cm) | TIPO / MATERIAL | QTD. |
|---|---|---|---|
| P1 | 60X160 | PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, TIPO VENEZIANA COM TRINCO. | 08 |
| P2 | 60X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 02 |
| P3 | 70X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 01 |
| P4 | 70X210 | PORTA PVC NA COR CIILEGO CLARO. | 01 |
| P5 | 90X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 09 |
| P5a | 90X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA MACIÇA, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 02 |
| P6 | 90X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, COM REVESTIMENTO EM AÇO INOX NA PARTE INFERIOR, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E PUXADOR HORIZONTAL. | 02 |
| P7 | 100 x 210 | PORTAS DE ABRIR TIPO BLINDEX EM VIDRO TEMPERADO, ESP.: 10mm, COM PUXADORES DE ALÇA DUPLA EM AÇO INOX POLIDO COM PERFIL RETANGULAR 50x10mm, 60cm DE ALTURA, COM FECHADURA EM AÇO SAE1010, COM CILINDRO E CHAVES EM LATÃO, ACABAMENTO CROMADO, E MOLAS HIDRÁULICA DE PISO, MARCA "DORMA" OU SIMILAR, COM ABERTURA DE 180° E ACABAMENTO EM AÇO INOX. | 01 |
| P8 | 120 x 210 | PORTA DE CORRER EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, COM REVESTIMENTO EM AÇO INOX NA PARTE INFERIOR, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E PUXADOR VERTICAL. | 01 |
| P9 | 160 x 210 | DUAS PORTAS DE ABRIR TIPO BLINDEX EM VIDRO TEMPERADO, ESP.: 10mm, COM PUXADORES DE ALÇA DUPLA EM AÇO INOX POLIDO COM PERFIL RETANGULAR 50x10mm, 60cm DE ALTURA, COM FECHADURA EM AÇO SAE1010, COM CILINDRO E CHAVES EM LATÃO, ACABAMENTO CROMADO, E MOLAS HIDRÁULICA DE PISO, MARCA "DORMA" OU SIMILAR, COM ABERTURA DE 180° E ACABAMENTO EM AÇO INOX. | 02 |
| V1 | 200 x 110 X 105 | VISOR EM VIDRO LISO E INCOLOR EXISTENTE, RETIRAR PELÍCULA E FAZER A LIMPEZA. | 01 |
| B1 | 100 x 60 x 225 | BÁSCULA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL E ACABAMENTO FOSCO, COM VIDRO LISO E INCOLOR, COM 4mm DE ESPESSURA E COMPOSTA POR JANELAS MAXIM-AR COM TRINCO. | 01 |
| B2 | 180 x 60 x 225 | BÁSCULA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL E ACABAMENTO FOSCO, COM VIDRO LISO E INCOLOR, COM 4mm DE ESPESSURA E COMPOSTA POR JANELAS MAXIM-AR COM TRINCO. | 02 |
| B3 | 354 x 75 x 186 | BÁSCULA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL E ACABAMENTO FOSCO, COM VIDRO LISO E INCOLOR, COM 4mm DE ESPESSURA E COMPOSTA POR JANELAS MAXIM-AR COM TRINCO. | 02 |

## QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES

**A - PISO**

| | |
|---|---|
| A1 | PISO ELEVADO HD, COMPOSTO POR PLACAS METÁLICAS MODULARES (60cmx3cm), COM ENCHIMENTO DE CONCRETO, APOIADAS POR PEDESTAIS METÁLICOS DE ALTURA REGULÁVEIS, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM ESP. DE 1,6cm, NA COR COMPUTER FLOOR, MARCA DE REFERÊNCIA HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR. |
| A2 | PORCELANATO HD, ACETINADO, BORDA RETA, DIMENSÕES DE 53X106cm, CEMENTO GIRSIO, REF. BIANCOGRES OU SIMILAR, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| A3 | PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSIÕES DE 59X59cm, REF.: COR PLACE BRANCO, ELIANE, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| A4 | PORCELANATO, ACABAMENTO ACETINADO, DIM. 60X60cm, REF. DE COR CIMENTO CINZA , POTOBELLO/EQUIV, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| A5 | PISO EXISTENTE EM MÁRMORE, DEVERÁ SER POLIDO, A RESTAURAÇÃO DO PISO DEVERÁ SER REALIZADA EM QUATRO ETAPAS: RASPAGEM, REPARO DE RACHADURAS, POLIMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO. |
| A6 | PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 20X106cm, REF.: COR CARVALHO SENSE A, BIANCOGRES, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CARAMELO. |
| A7 | PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 90X90cm, REF.: COR ONIX SATIN, BIANCOGRÊS, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |

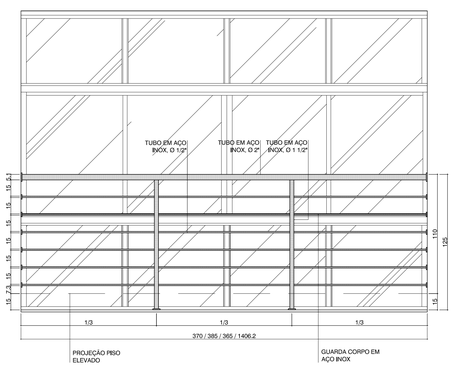
**B - PAREDE**

| | |
|---|---|
| B1 | **RODAPÉ EM MÁRMORE BRANCO COMUM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE PRÓPRIA PARA O MARMORE E DE QUALIDADE COMPROVADA, ALTURA DE 10 cm. O RESTANTE DA PAREDE EMASSADA COM MASSA ACRÍLICA, LIXADA E PINTADA COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA, NA COR ALGODÃO EGIPCIO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, CONFORME PROJETO DE DETALHAMENTO.** |
| B2 | UMA PARTE DA PAREDE DA VISTA 2 DEVERÁ SER EMPORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 26X106cm, REF.: COR CARVALHO SENSE A, BIANCOGRES, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CARAMELO. O RESTANTE DA PAREDE EM PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 90X90cm, REF.: COR ONIX SATIN, BIANCOGRÊS, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| B3 | RODAPÉ EM PORCELANATO, ACABAMENTO ACETINADO, ALTURA 60cm, REF. DE COR CIMENTO CINZA , POTOBELLO/EQUIV, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. O RESTANTE DA **PAREDE EMASSADA COM MASSA ACRÍLICA, LIXADA E PINTADA COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA, NA COR ALGODÃO EGIPCIO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, CONFORME PROJETO DE DETALHAMENTO.** |
| B4 | NA AREA DA BANCADA O PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 45X90cm, REF.: COR QUANTUM CARRARA, BIANCOGRES, REJUNTE COR CINZA PLATINA. AS DEMAIS PAREDES DEVERÃO SER EM PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 40X90cm, REF.: COR COTTON BRANCO, BIANCOGRES, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| B5 | NAS PAREDES DA AREA DAS BANCADAS PORCELANATO HD, ACETINADO, BORDA RETA, DIMENSÕES DE 60X60cm, CEMENTO GIRSIO, REF. BIANCOGRES OU SIMILAR, REJUNTE COR CINZA PLATINA. AS DEMAIS PAREDES DEVERÃO SER EM PORCELANATO HD, ACETINADO, BORDA RETA, DIMENSÕES DE 53X106cm, CEMENTO GIRSIO, REF. BIANCOGRES OU SIMILAR, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| B6 | **PAREDE EMASSADA COM MASSA ACRÍLICA, LIXADA E PINTADA COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA, NA COR ALGODÃO EGIPCIO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, CONFORME PROJETO DE DETALHAMENTO.** |
| B7 | RODAPÉ EM PORCELANATO HD, ACETINADO, BORDA RETA, ALT. 10CM, CEMENTO GIRSIO, REF. BIANCOGRES OU SIMILAR, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. O RESTANTE DA **PAREDE EMASSADA COM MASSA ACRÍLICA, LIXADA E PINTADA COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA, NA COR ALGODÃO EGIPCIO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, CONFORME PROJETO DE DETALHAMENTO.** |

**C - TETO**

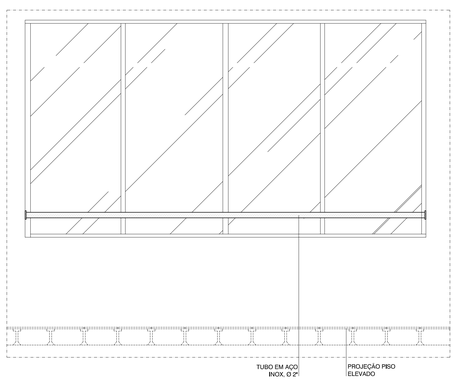
| | |
|---|---|
| C1 | **TETO REBAIXADO EM GESSO LISO COM CORTINEIRO, EMASSADO E PINTADO COM TINTA PVA NA COR BRANCO NEVE, MARCA DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL, METALATEX OU SIMILAR, CONFORME PROJETO DE FORRO REFLETIDO:ILUMINAÇÃO.** |
| C2 | **TETO EMASSADO E PINTADO COM TINTA PVA NA COR BRANCO NEVE, MARCA DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL, METALATEX OU SIMILAR.** |
| C3 | **FORRO REMOVÍVEL EM PLACAS DE (62,5 x 62,5) cm, LINHA THERMATEX ACOUSTIC - KNAUF AMF OU SIMILAR, COM ESTRUTURA APARENTE, BORDA DO TIPO SK.** |
| C4 | **FORRO DE PVC MODULAR COMPLETO, COM ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO TIPO "T".** |

**SIMBOLOGIA**




## 05 DETALHE 01 - GUARDA CORPO FACHADA LATERAL ESQUERDA E FRONTAL

ESCALA 1:20




## 06 DETALHE 02 GUARDA CORPO CIODES FACHADA FUNDOS

ESCALA 1:75

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| | | | |

**REVISÃO**

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: **EDIFÍCIO INSTITUCIONAL**

Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

Equipe de Autoria:

MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777 Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777 Dados: 2020.10.06 15:50:56 -03'00'

**Mônica Gonçalves de Freitas Rocha- CAU nº A99659-9**

Norte Magnético: NM

Unidade: **Metro**

Assunto: **PROJETO ARQUITETÔNICO 2° PAVTO SESP**

Etapa: **EXECUTIVO**

Data: **Agosto/2020**

Referência: - PLANTA BAIXA REFORMA FINAL 2° PAVTO.

Áreas: 2° Pavto.: _____ 801,42m²

Escala: **Indicada**

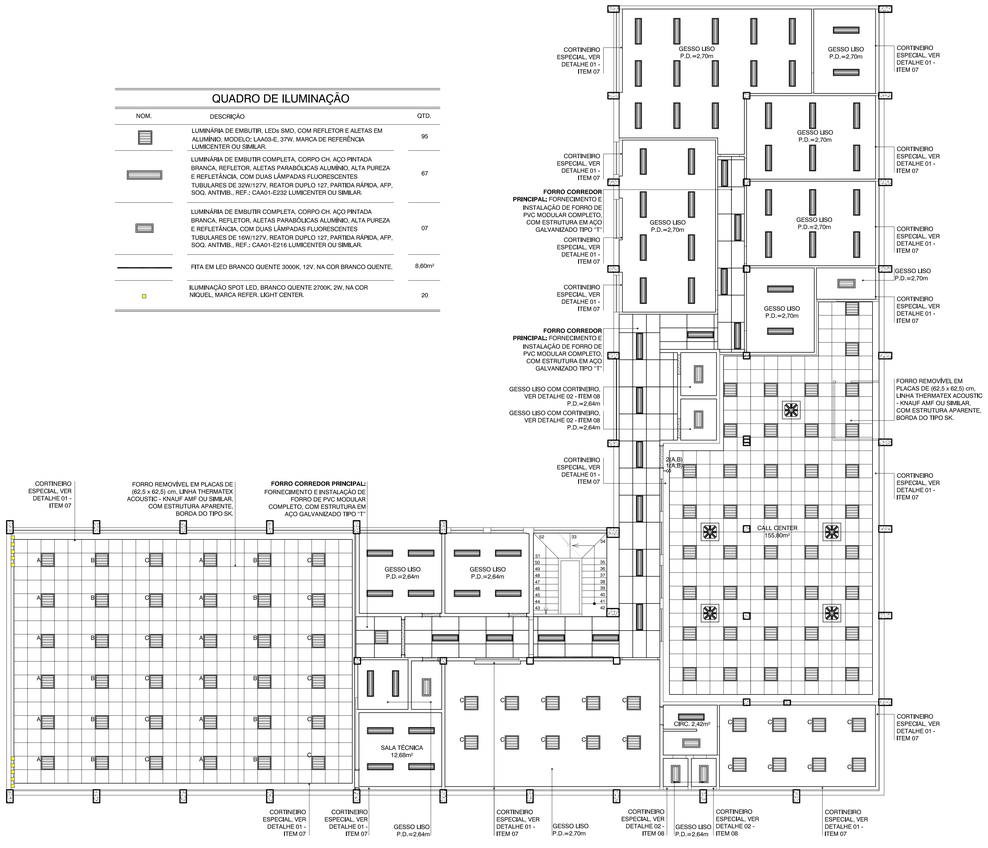
Prancha: **04/06**

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.

Formato: **A0**

## QUADRO DE ILUMINAÇÃO

| NOM. | DESCRIÇÃO | QTD. |
|---|---|---|
| | LUMINÁRIA DE EMBUTIR, LEDs SMD, COM REFLETOR E ALETAS EM ALUMÍNIO, MODELO: LAA03-E, 37W, MARCA DE REFERÊNCIA LUMICENTER OU SIMILAR. | 95 |
| | LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA, CORPO CH, AÇO PINTADA BRANCA, REFLETOR, ALETAS PARABÓLICAS ALUMÍNIO, ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W/127V, REATOR DUPLO 127, PARTIDA RÁPIDA, AFP, SOQ, ANTIVIB., REF.: CAA01-E232 LUMICENTER OU SIMILAR. | 67 |
| | LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA, CORPO CH, AÇO PINTADA BRANCA, REFLETOR, ALETAS PARABÓLICAS ALUMÍNIO, ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W/127V, REATOR DUPLO 127, PARTIDA RÁPIDA, AFP, SOQ, ANTIVIB., REF.: CAA01-E216 LUMICENTER OU SIMILAR. | 07 |
| | FITA EM LED BRANCO QUENTE 3000K, 12V, NA COR BRANCO QUENTE. | 8,60m² |
| | ILUMINAÇÃO SPOT LED, BRANCO QUENTE 2700K, 2W, NA COR NÍQUEL, MARCA REFER. LIGHT CENTER. | 20 |

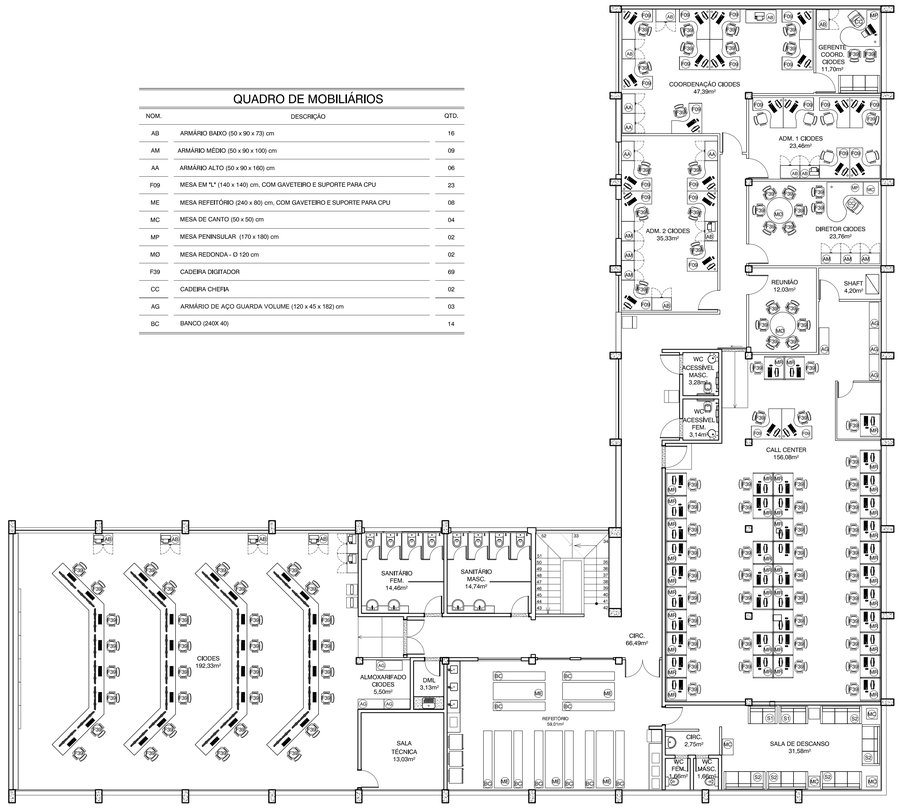



## PLANTA BAIXA
## ILUMINAÇÃO / FORRO REFLETIDO

07 ESCALA 1:100

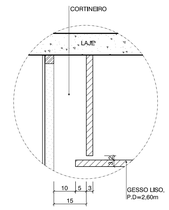
## QUADRO DE MOBILIÁRIOS

| NOM. | DESCRIÇÃO | QTD. |
|---|---|---|
| AB | ARMÁRIO BAIXO (50 x 90 x 73) cm | 16 |
| AM | ARMÁRIO MÉDIO (50 x 90 x 100) cm | 09 |
| AA | ARMÁRIO ALTO (50 x 90 x 160) cm | 06 |
| F09 | MESA EM "L" (140 x 140) cm, COM GAVETEIRO E SUPORTE PARA CPU | 23 |
| ME | MESA REFEITÓRIO (240 x 80) cm, COM GAVETEIRO E SUPORTE PARA CPU | 08 |
| MC | MESA DE CANTO (50 x 50) cm | 04 |
| MP | MESA PENINSULAR (170 x 180) cm | 02 |
| MØ | MESA REDONDA - Ø 120 cm | 02 |
| F39 | CADEIRA DIGITADOR | 69 |
| CC | CADEIRA CHEFIA | 02 |
| AG | ARMÁRIO DE AÇO GUARDA VOLUME (120 x 45 x 182) cm | 03 |
| BC | BANCO (240X 40) | 14 |



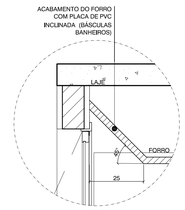

## PLANTA BAIXA - LAYOUT

08 ESCALA 1:100



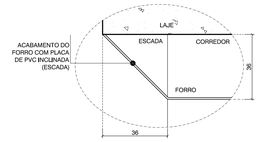

## DETALHE 01
## CORTINEIRO ESPECIAL

09 ESCALA 1:10



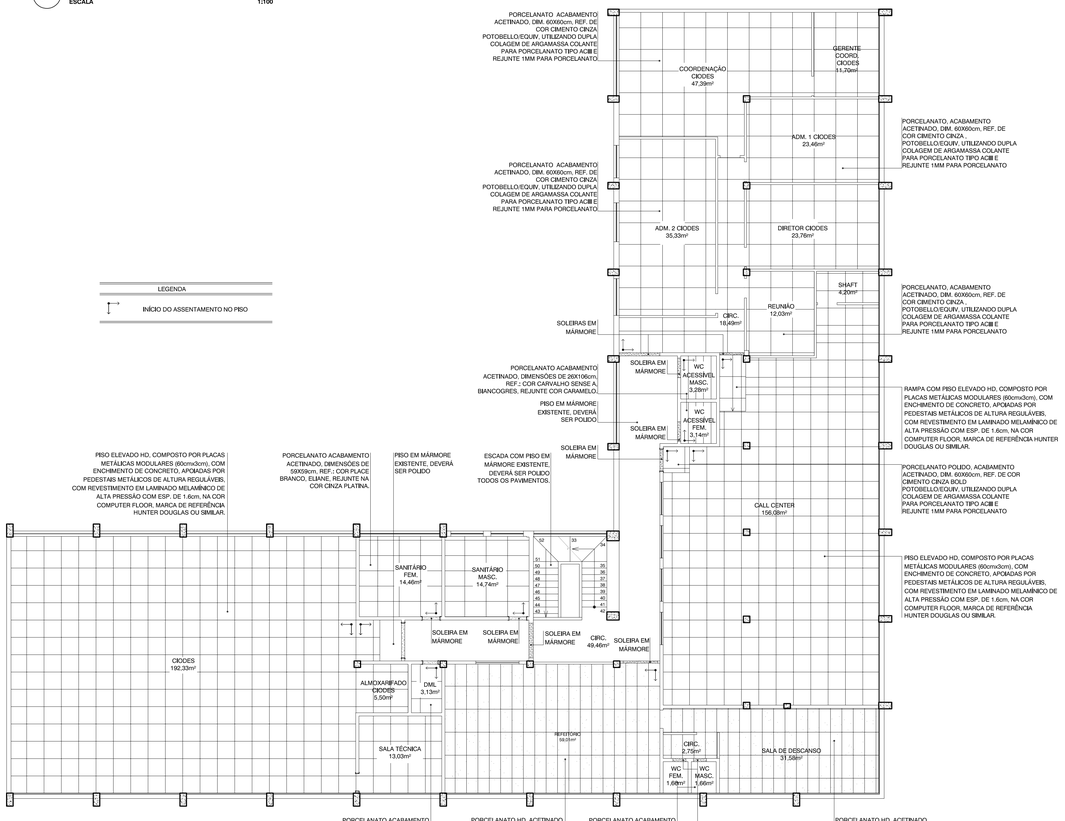

## DETALHE 02
## CORTINEIRO

10 ESCALA 1:20




## DETALHE 03
## ACABAMENTO DO FORRO COM PLACA DE PVC

11 ESCALA 1:20




LEGENDA

INÍCIO DO ASSENTAMENTO NO PISO

## PLANTA BAIXA - PAGINAÇÃO DE PISO

12 ESCALA 1:100

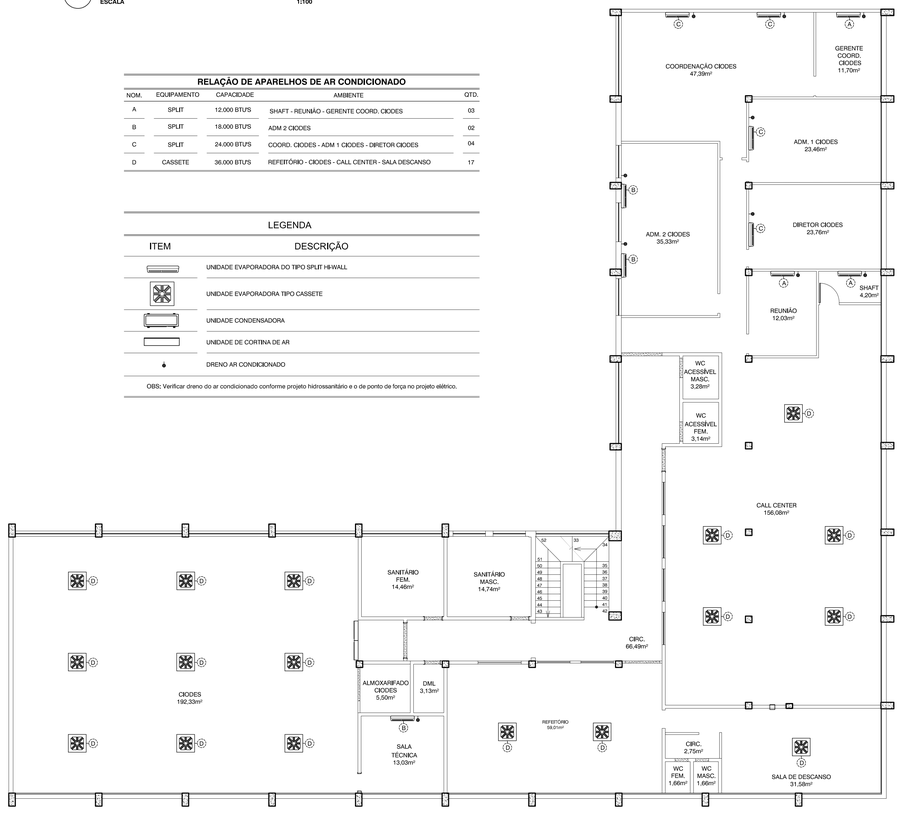
### RELAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO

| NOM. | EQUIPAMENTO | CAPACIDADE | AMBIENTE | QTD. |
|---|---|---|---|---|
| A | SPLIT | 12.000 BTUS | SHAFT - REUNIÃO - GERENTE COORD. CIODES | 03 |
| B | SPLIT | 18.000 BTUS | ADM 2 CIODES | 02 |
| C | SPLIT | 24.000 BTUS | COORD. CIODES - ADM 1 CIODES - DIRETOR CIODES | 04 |
| D | CASSETE | 36.000 BTUS | REFEITÓRIO - CIODES - CALL CENTER - SALA DESCANSO | 17 |

### LEGENDA

| ITEM | DESCRIÇÃO |
|---|---|
| | UNIDADE EVAPORADORA DO TIPO SPLIT HI-WALL |
| | UNIDADE EVAPORADORA TIPO CASSETE |
| | UNIDADE CONDENSADORA |
| | UNIDADE DE CORTINA DE AR |
| | DRENO AR CONDICIONADO |

OBS: Verificar dreno do ar condicionado conforme projeto hidrossanitário e o de ponto de força no projeto elétrico.




## PLANTA BAIXA - AR CONDICIONADO

13 ESCALA 1:100

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| | | | |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES — Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória/ES

Título: **EDIFÍCIO INSTITUCIONAL**

Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

Equipe de Autoria:

MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777 — Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777 Dados: 2020.10.06 15:51:40 -03'00'

**Mônica Gonçalves de Freitas Rocha- CAU nº A99659-9**

Norte Magnético: NM

Unidade: **Metro**

Assunto: **PROJETO ARQUITETÔNICO 2º PAVTO SESP**

Etapa: **EXECUTIVO**

Data: **Agosto/2020**

Referência:
- ILUMINAÇÃO/FORRO REFLETIDO;
- PAGINAÇÃO DE PISO;
- LAYOUT;
- PLANTA AR CONDICIONADO;
- DETALHES.

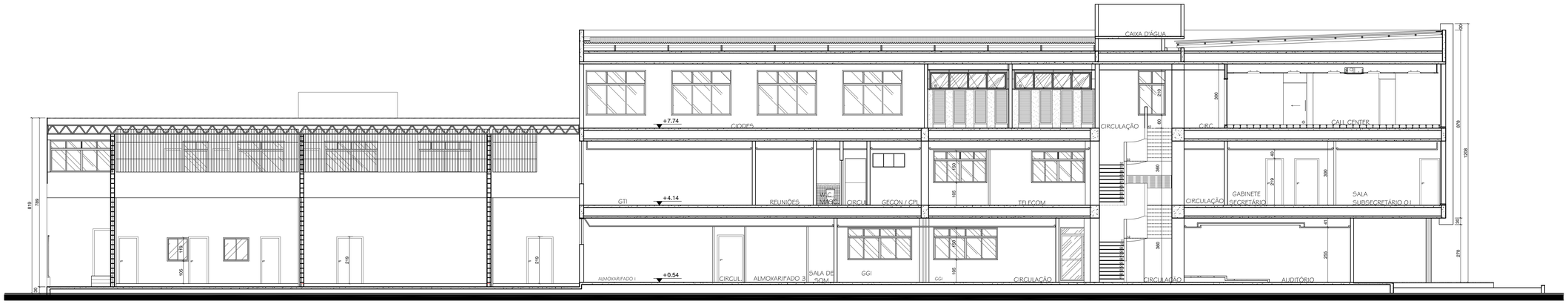
Áreas: 2º Pavto.: 801,42m²

Escala: **Indicada**

Prancha: **05/06**

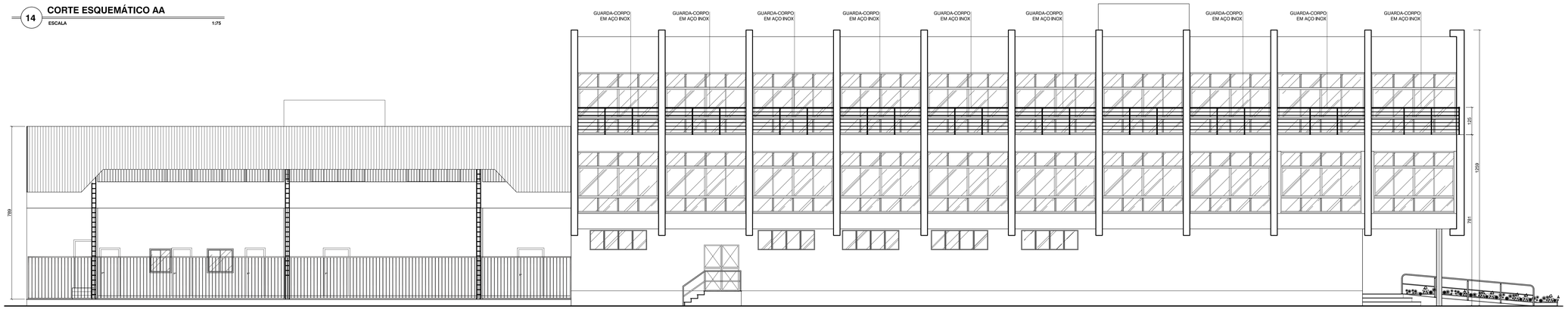
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.

Formato: **A0**



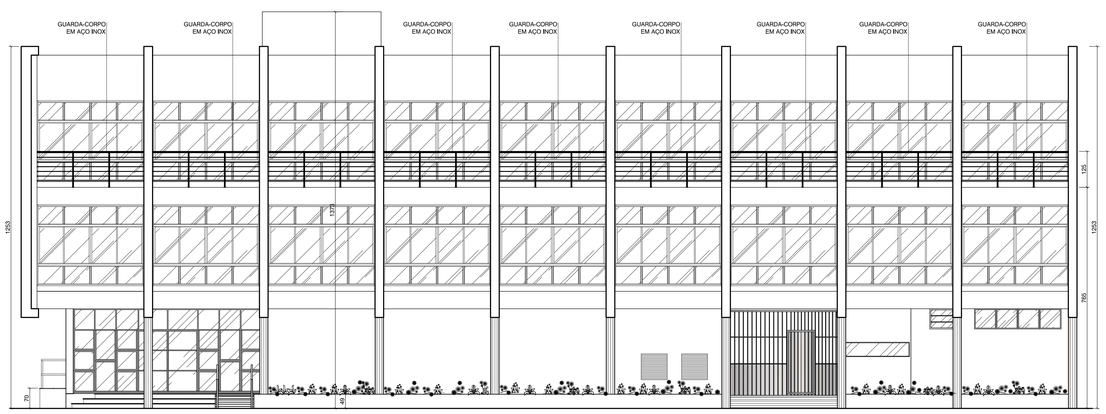

## 14 CORTE ESQUEMÁTICO AA

ESCALA 1:75



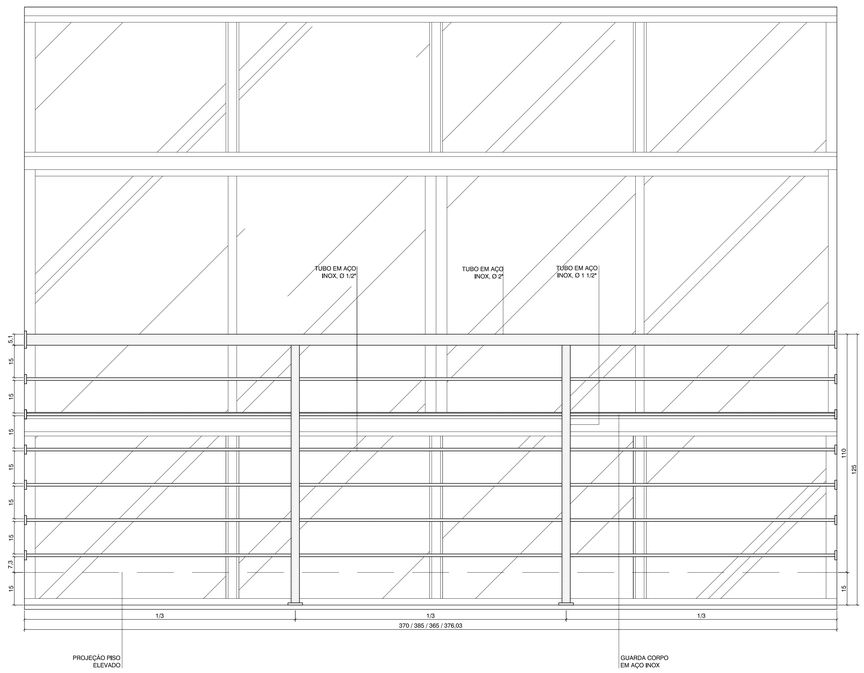

## 15 FACHADA LATERAL ESQUERDA

ESCALA 1:75




## 16 FACHADA PRINCIPAL

ESCALA 1:75




## 17 DETALHE 01 - GUARDA CORPO FACHADA LATERAL ESQUERDA E FRONTAL

ESCALA 1:20

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| | | | |

**REVISÃO**

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: **EDIFÍCIO INSTITUCIONAL**
Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.10.06 15:52:22 -03'00'
**Mônica Gonçalves de Freitas Rocha- CAU nº A99659-9**

Norte Magnético: NM

Unidade: **Metro**

Assunto: **PROJETO ARQUITETÔNICO 2° PAVTO SESP**
Etapa: **EXECUTIVO**
Data: **Agosto/2020**

Referência:
- CORTE ESQUEMÁTICO AA;
- FACHADA LATERAL ESQUERDA;
- FACHADA PRINCIPAL;
- DETALHES.

Áreas:
2° Pavto.: _____ 801.42m²

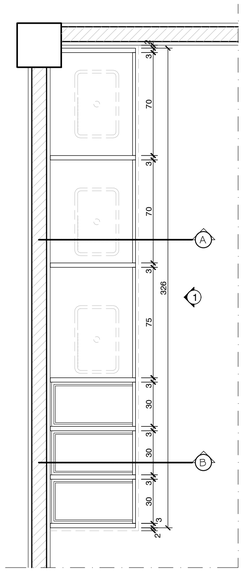
Escala: **Indicada**
Prancha: **06/06**

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: **A0**

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL
Gerência de Arquitetura e Engenharia

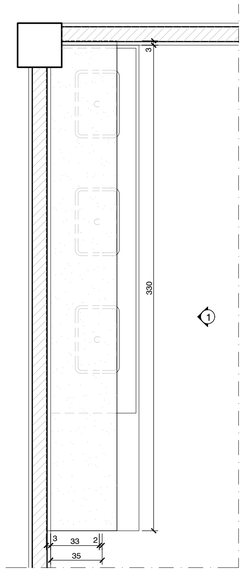
# PROJETO DETALHAMENTO MARCENARIA

OUTUBRO/2020
VITÓRIA -ES



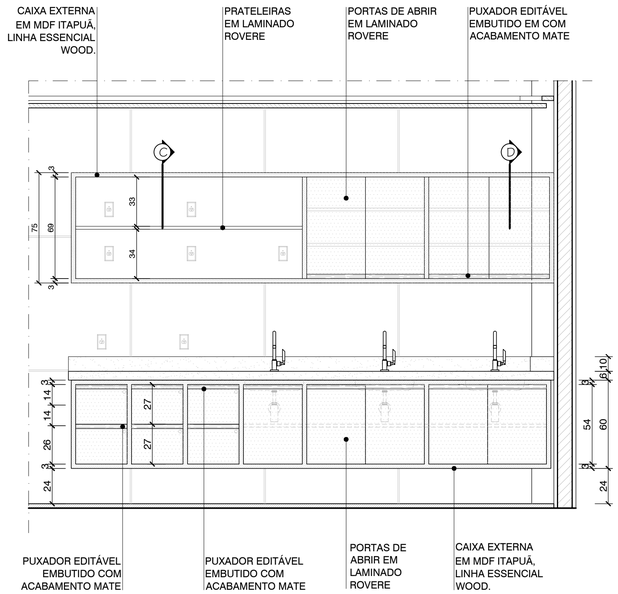

## PLANTA BAIXA INFERIOR MARCENARIA COZINHA

01 ESCALA 1:20



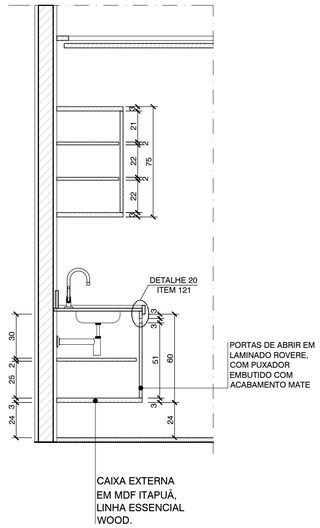

## PLANTA BAIXA INFERIOR MARCENARIA COZINHA

02 ESCALA 1:20



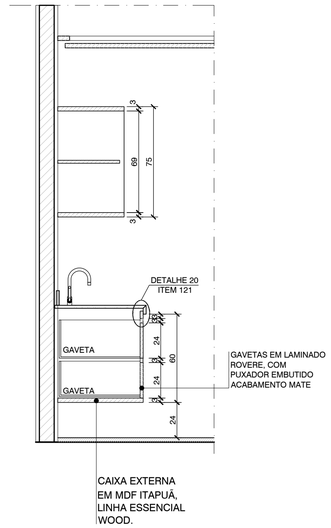

## VISTA 1 - MARCENARIA COZINHA

03 ESCALA 1:25




## CORTE A

04 ESCALA 1:25

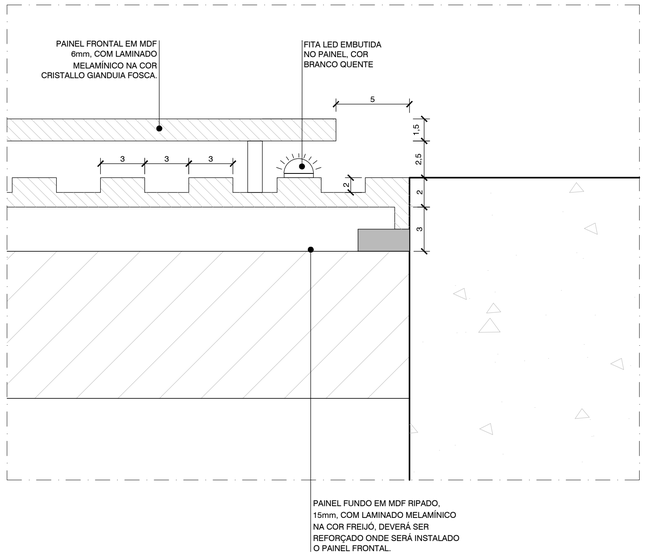



## CORTE B

05 ESCALA 1:25

## VISTA PAINEL CIRCULAÇÃO CIODES

06 ESCALA 1:20




## DETALHE 01 PAINEL

07 ESCALA 1:10

| COR | Nº | ESP |
|---|---|---|
| 1 | SESP | 0.30 |
| 2 | 7 | 0.15 |
| 3 | 7 | 0.20 |
| 4 | 7 | 0.25 |
| 5 | 7 | 0.50 |
| 6 | 7 | 0.10 |
| 7 | 7 | 0.40 |
| 8 | 7 | 0.09 |
| 9 | 7 | 0.05 |
| 30 | 7 | 0.35 |
| 10 | 10 | 0.2 |
| 51 | 51 | 0.09 |
| 62 | 62 | 0.09 |
| 64 | 64 | 0.15 |
| 84 | 84 | 0.05 |
| 96 | 96 | 0.09 |
| 102 | 102 | 0.05 |
| 157 | 157 | 0.05 |
| 176 | 176 | 0.10 |
| 180 | 180 | 0.15 |
| 251 | 251 | 0.10 |
| 252 | 252 | 0.10 |
| 253 | 253 | 0.10 |
| 254 | 254 | 0.10 |
| 255 | 255 | 0.10 |

DEMAIS CORES: 0.10-BY LAYER

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

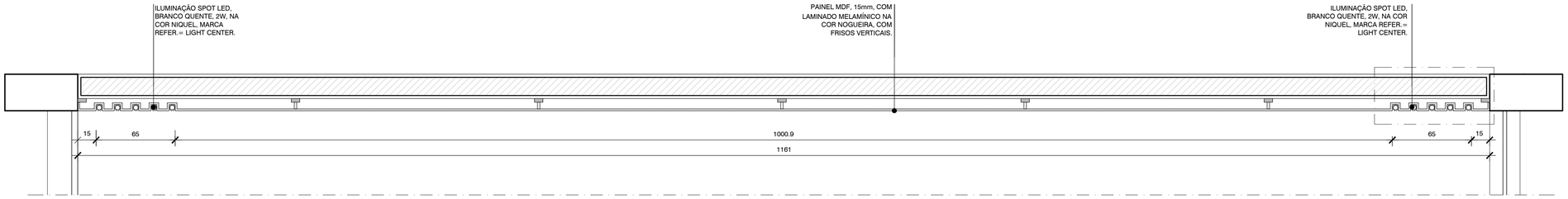
Título: EDÍFICIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.08.17 16:23:32 -03'00'
Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9

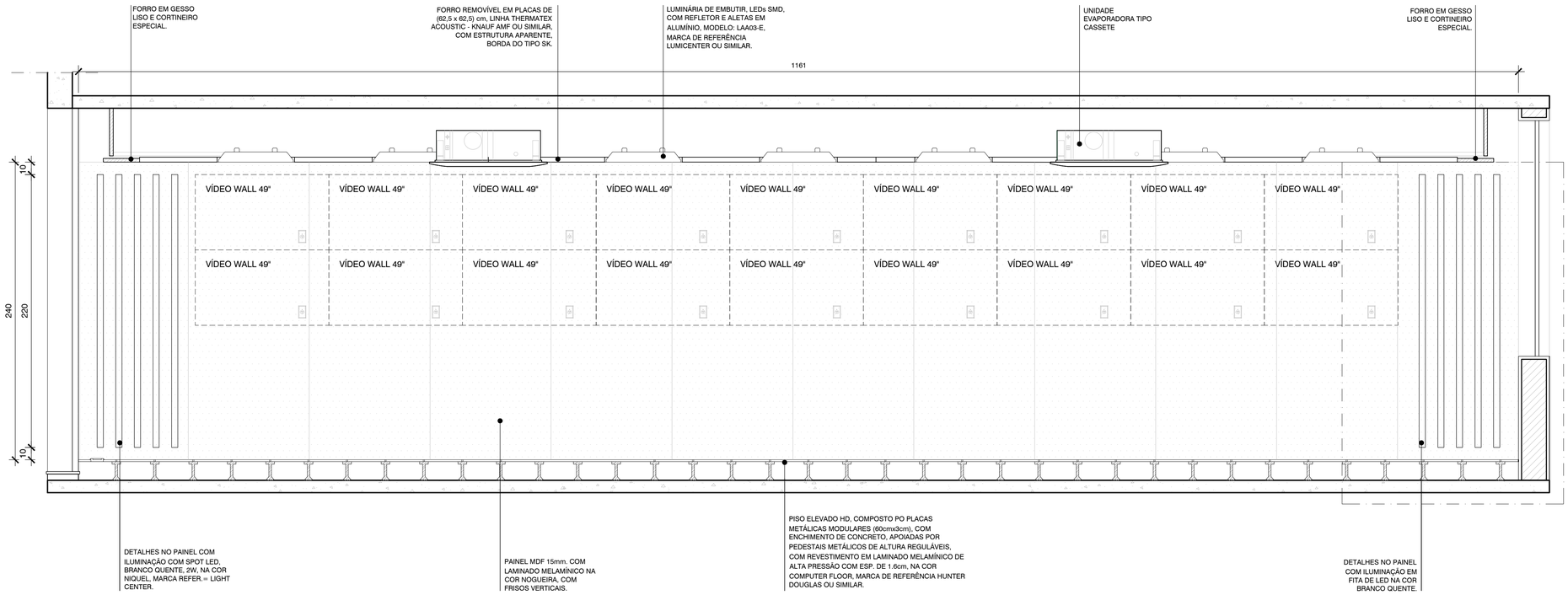
Norte Magnético: NQ W E S NM

Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Data: Agosto/2020
Escala: Indicada
Referência:
- DETALHAMENTO MARCENARIA COZINHA 2°PAVTO;
- DETALHAMENTO PAINEL CIRCULAÇÃO DO CIODES.
Áreas: 2° Pavto.: _____ 801,42m²
Prancha: 01/02
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: A1




## 08 PLANTA BAIXA PAINEL CIODES

**ESCALA** 1:25

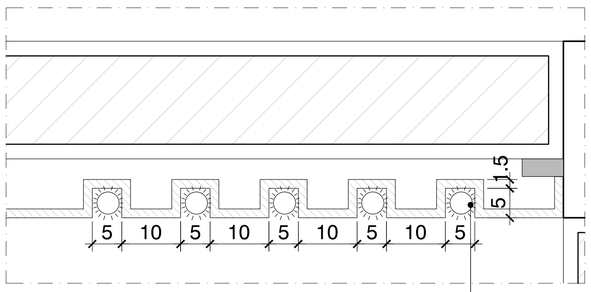



## 09 VISTA PAINEL CIODES

**ESCALA** 1:20

## 10 DETALHE PAINEL

**ESCALA** 1:20




DETALHES NO PAINEL COM ILUMINAÇÃO COM SPOT LED, BRANCO QUENTE, 2W, NA COR NIQUEL, MARCA REFER.= LIGHT CENTER.

## 11 DETALHE FRISOS PAINEL

**ESCALA** 1:5

| COR | Nº | ESP |
|---|---|---|
| 1 | SESP | 0.30 |
| 2 | 7 | 0.15 |
| 3 | 7 | 0.20 |
| 4 | 7 | 0.25 |
| 5 | 7 | 0.50 |
| 6 | 7 | 0.10 |
| 7 | 7 | 0.40 |
| 8 | 7 | 0.09 |
| 9 | 7 | 0.05 |
| 30 | 7 | 0.35 |
| 10 | 10 | 0.2 |
| 51 | 51 | 0.09 |
| 62 | 62 | 0.09 |
| 64 | 64 | 0.15 |
| 84 | 84 | 0.05 |
| 96 | 96 | 0.09 |
| 102 | 102 | 0.05 |
| 157 | 157 | 0.05 |
| 176 | 176 | 0.10 |
| 180 | 180 | 0.15 |
| 251 | 251 | 0.10 |
| 252 | 252 | 0.10 |
| 253 | 253 | 0.10 |
| 254 | 254 | 0.10 |
| 255 | 255 | 0.10 |

DEMAIS CORES: 0.10-BY LAYER

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

**REVISÃO**

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

**Título:** EDÍFICIO INSTITUCIONAL

**Local:** AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

**Proprietário:** SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

**Equipe de Autoria:**

MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.08.17 16:25:00 -03'00'

**Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9**

**Norte Magnético:** NQ W E S **NM**

**Assunto:** PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO

**Etapa:** PROJETO EXECUTIVO

**Data:** Agosto/2020

**Referência:** - DETALHAMENTO DO PAINEL DO CIODES;

**Áreas:** 2º Pavto.: _____ 801,42m²

**Escala:** Indicada

**Prancha:** 02/02

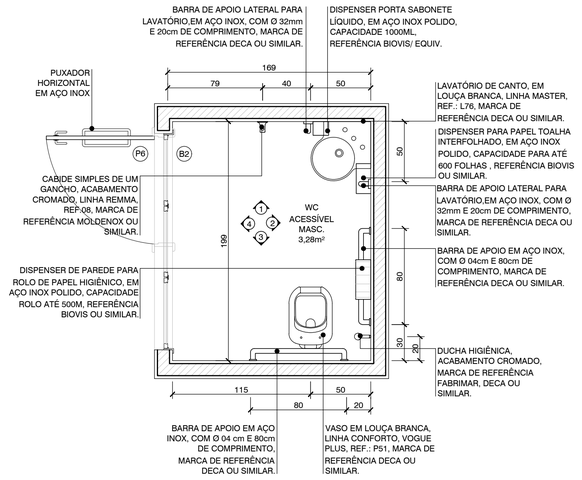
**Arquivo:** S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.

**Formato:** A1

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL
Gerência de Arquitetura e Engenharia

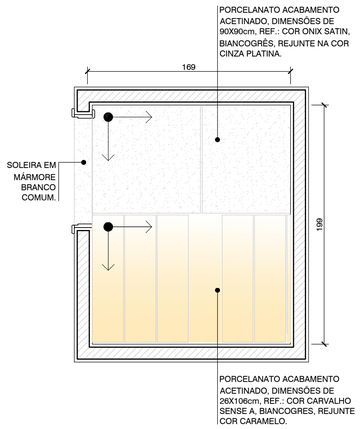
# PROJETO DETALHAMENTO

OUTUBRO/2020
VITÓRIA -ES



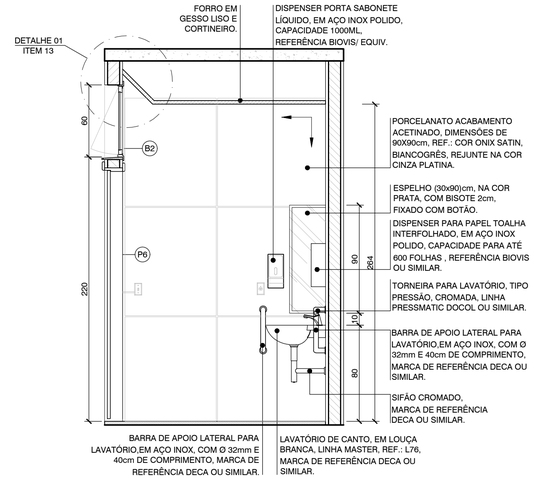

## 1 PLANTA BAIXA - SANIT. ACESS. MASC.

ESCALA 1:25



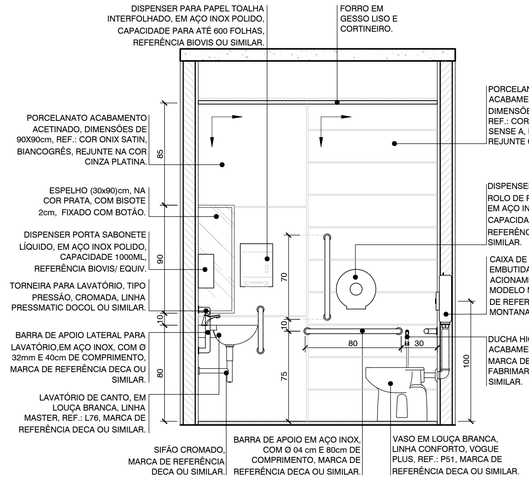

## 2 PAGINAÇÃO DE PISO SANIT. ACESS. MASC.

ESCALA 1:25



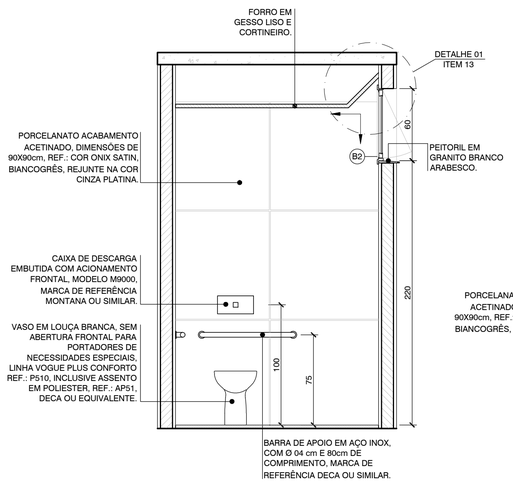

## 3 VISTA 01 - SANIT. ACESS. MASC.

ESCALA 1:25



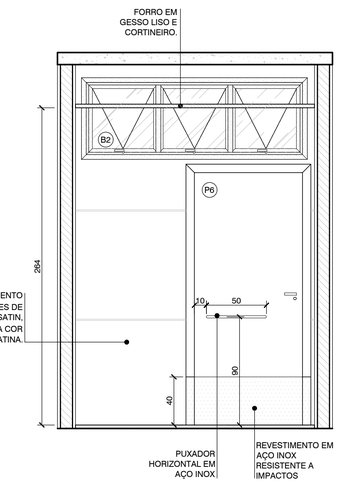

## 4 VISTA 02 - SANIT. ACESS. MASC.

ESCALA 1:25



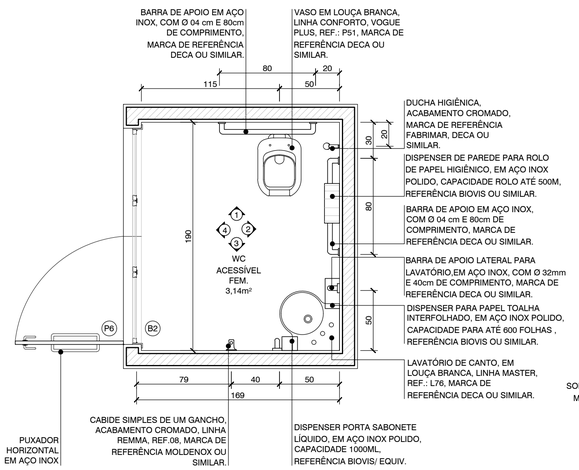

## 5 VISTA 03 - SANIT. ACESS. MASC.

ESCALA 1:25



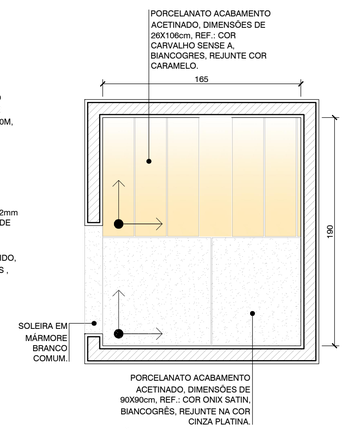

## 6 VISTA 04 - SANIT. ACESS. MASC.

ESCALA 1:25



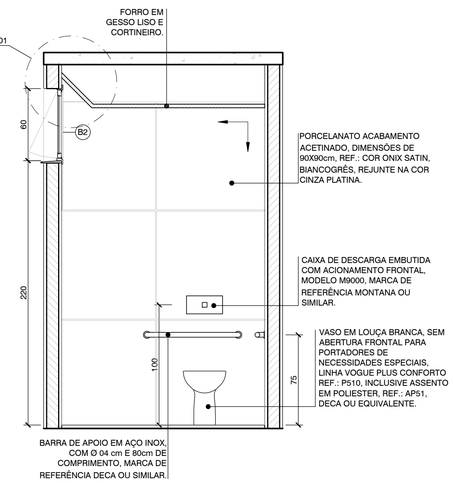

## 7 PLANTA BAIXA - SANIT. ACESS. FEM.

ESCALA 1:25



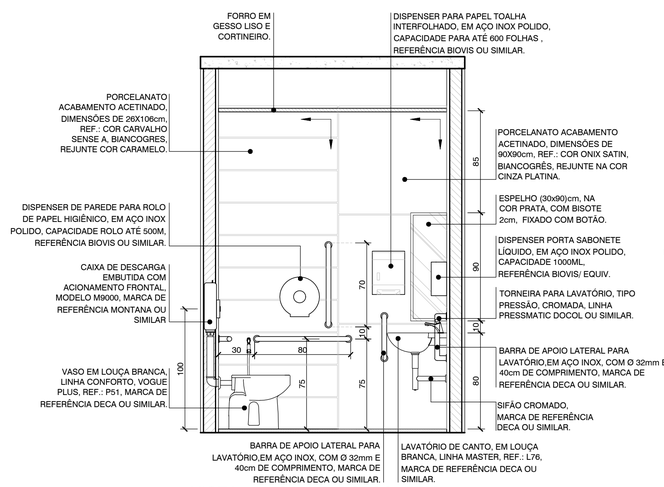

## 8 PAGINAÇÃO DE PISO SANIT. ACESS. FEM.

ESCALA 1:25



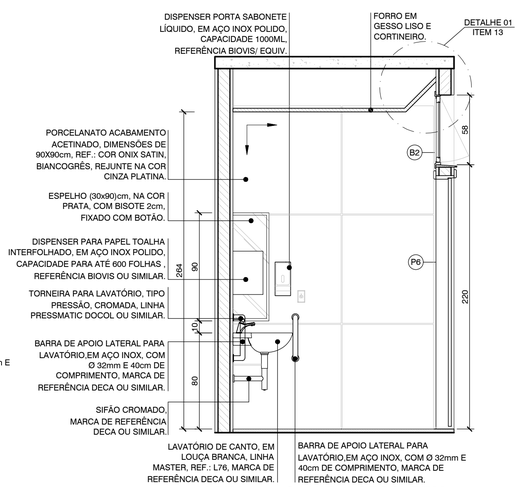

## 9 VISTA 01 - SANIT. ACESS. FEM.

ESCALA 1:25



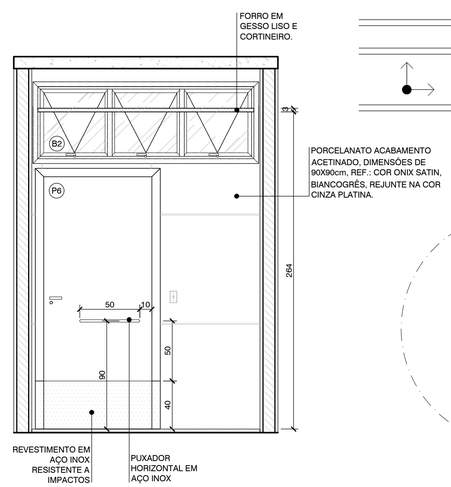

## 10 VISTA 02 - SANIT. ACESS. FEM.

ESCALA 1:25




## 11 VISTA 03 - SANIT. ACESS. FEM.

ESCALA 1:25

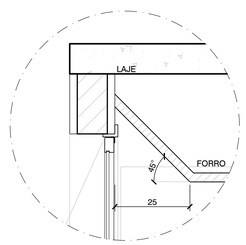



## 12 VISTA 04 - SANIT. ACESS. FEM.

ESCALA 1:25

LEGENDA

INÍCIO DO ASSENTAMENTO CERÂMICO NO PISO




## 13 DETALHE 01 - CORTINEIRO

ESCALA 1:10

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES — Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: EDÍFICIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777 Dados: 2020.08.17 16:27:10 -03'00'
Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9

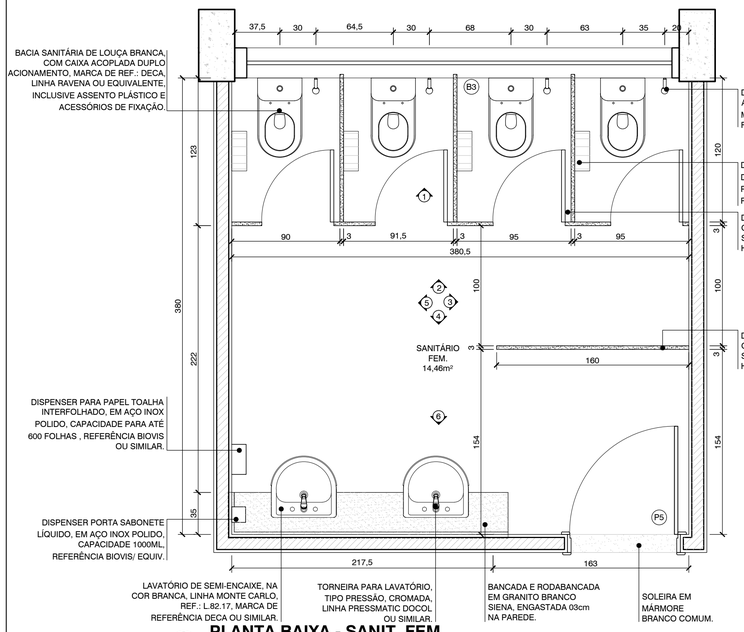
Norte Magnético: NQ W E S — NM

Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Data: Agosto/2019
Escala: Indicada
Prancha: 01/12

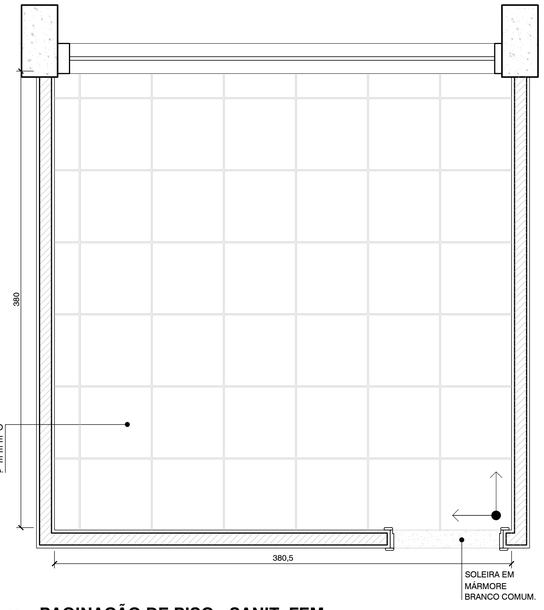
Referência:
- DETALHAMENTO WC ACESSÍVEL MASCULINO;
- DETALHAMENTO WC ACESSÍVEL FEMININO;

Áreas: 2º Pavto.: _____ 801,42m²

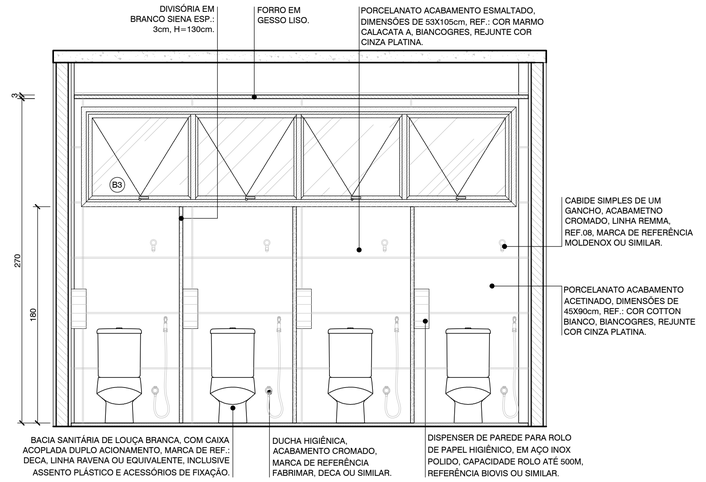
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: A1



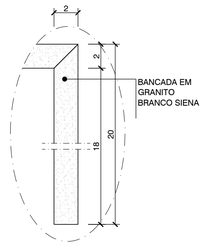

## 14 PLANTA BAIXA - SANIT. FEM.
ESCALA 1:25



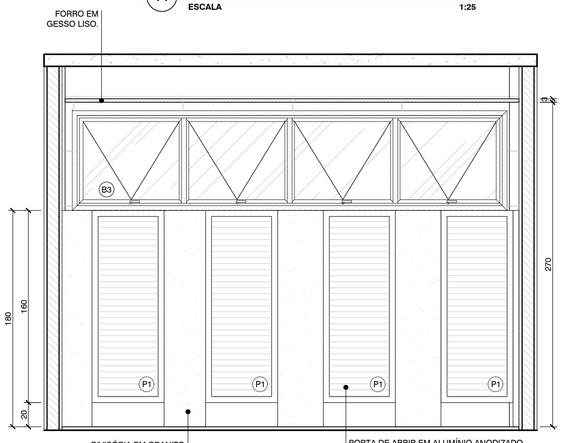

## 15 PAGINAÇÃO DE PISO - SANIT. FEM.
ESCALA 1:25



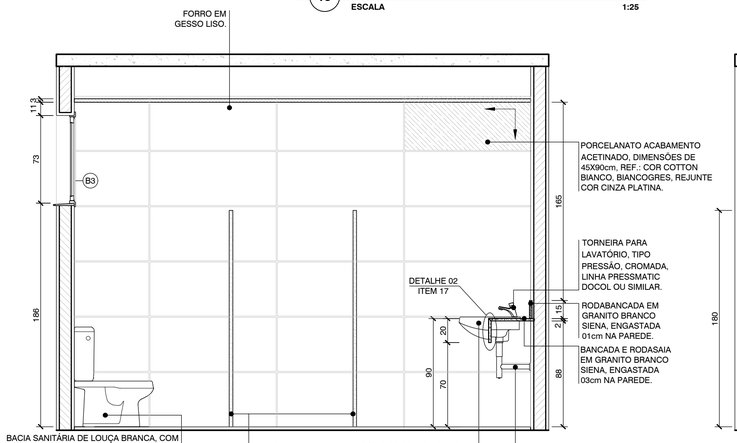

## 16 VISTA 01 - SANIT. FEM.
ESCALA 1:25



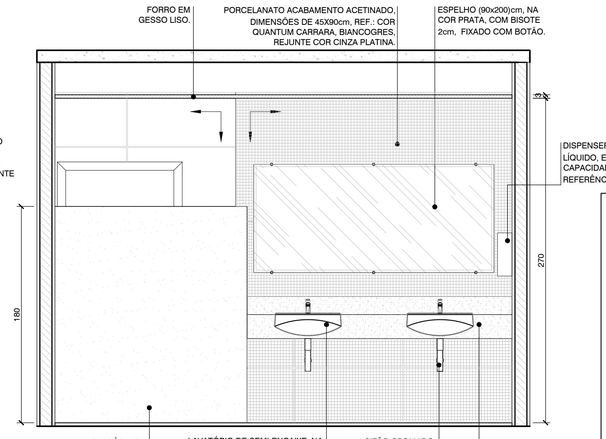

## 17 DETALHE 02
ESCALA 1:2.5




## 18 VISTA 02 - SANIT. FEM.
ESCALA 1:25



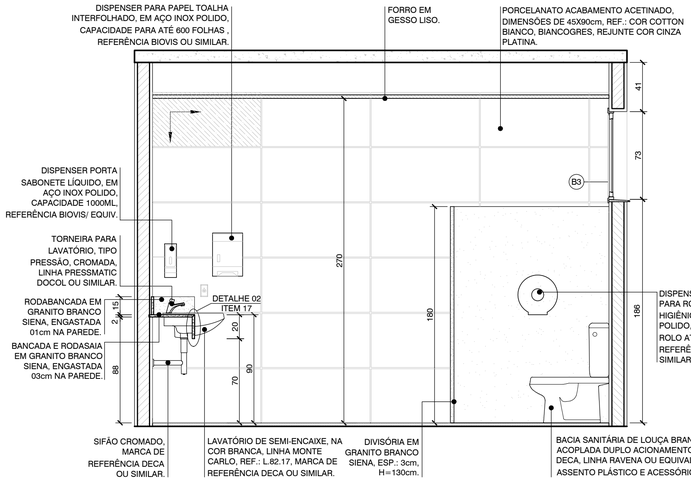

## 19 VISTA 03 - SANIT. FEM.
ESCALA 1:25



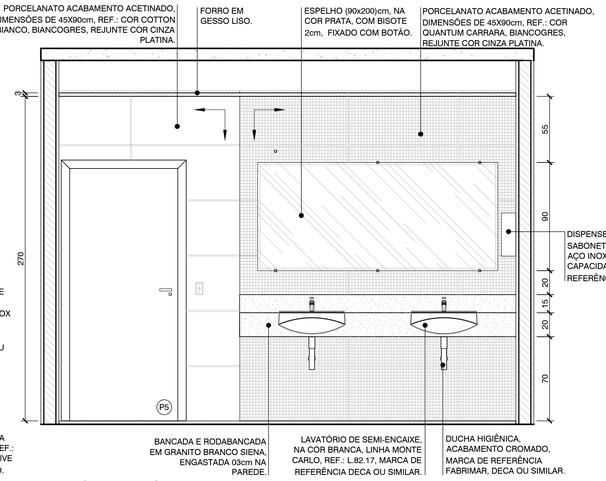

## 20 VISTA 04 - SANIT. FEM.
ESCALA 1:25

LEGENDA

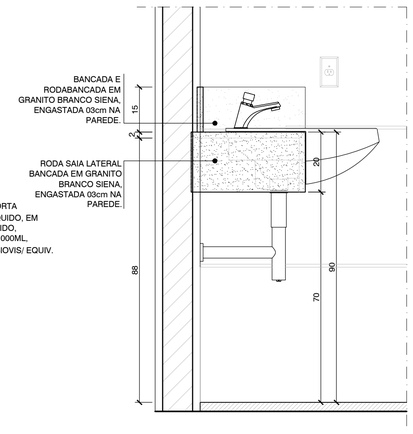
INÍCIO DO ASSENTAMENTO CERÂMICO NO PISO




## 21 VISTA 05 - SANIT. FEM.
ESCALA 1:25




## 22 VISTA 06 - SANIT. FEM.
ESCALA 1:25




## 23 DETALHE RODA SAIA LATERAL BANCADA
ESCALA 1:2

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES — Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

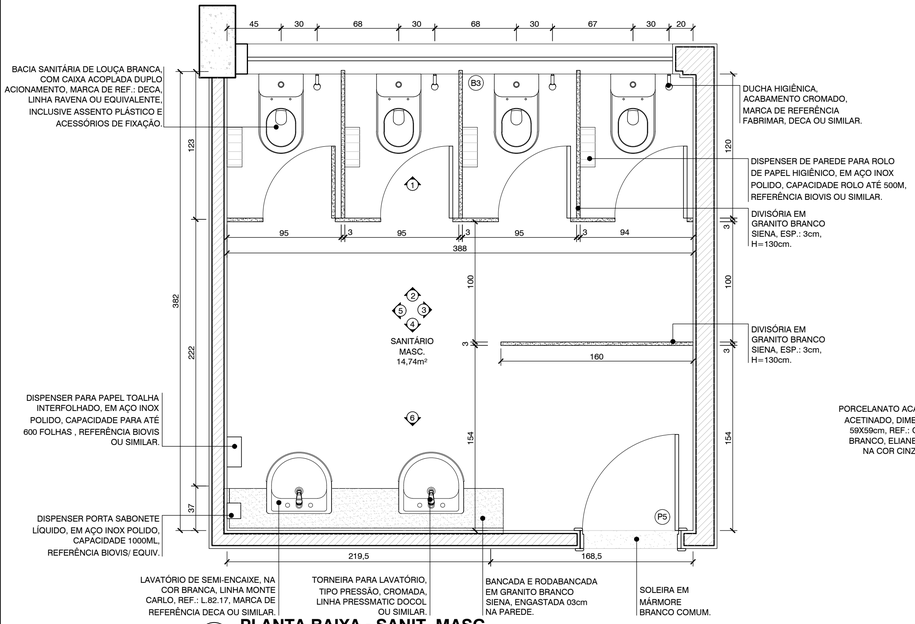
Título: **EDÍFICIO INSTITUCIONAL**
Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP**

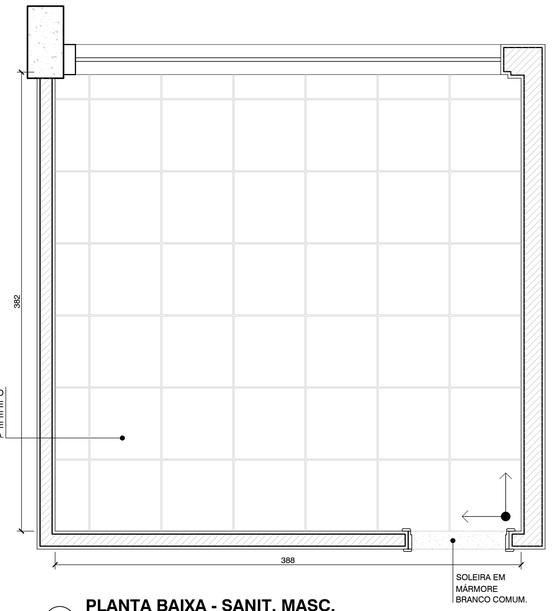
Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.08.17 16:28:03 -03'00'
**Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9**

Norte Magnético: NQ, E, S, W — **NM**

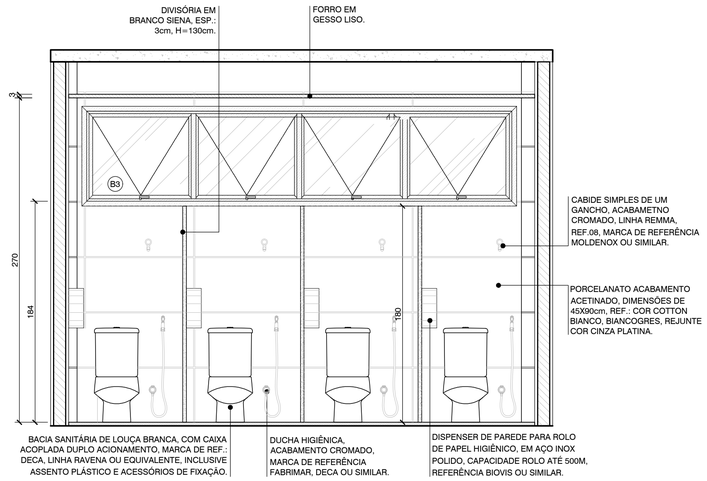
Assunto: **PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO**
Etapa: **PROJETO EXECUTIVO**
Data: **Agosto/2019**
Referência:
**- DETALHAMENTO SANITÁRIO FEMININO;**
**- DETALHES.**
Áreas: 2º Pavto.: _____ 801,42m²
Escala: **Indicada**
Prancha: **02/12**
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: **A1**



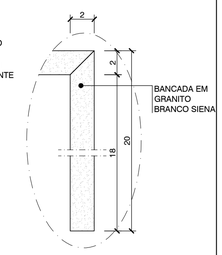

## 24 PLANTA BAIXA - SANIT. MASC.
ESCALA 1:25



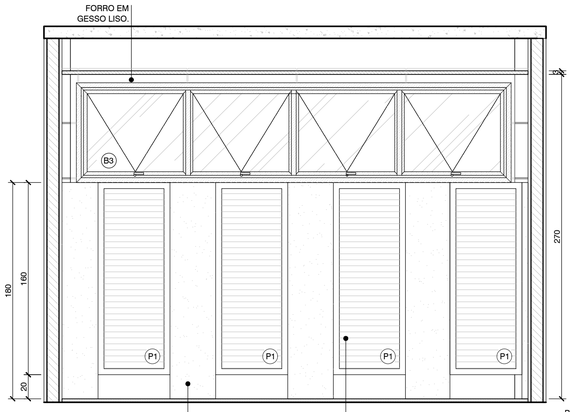

## 25 PLANTA BAIXA - SANIT. MASC.
ESCALA 1:25



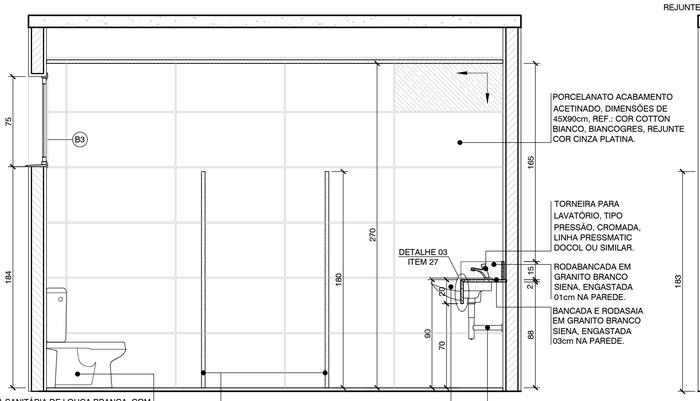

## 26 VISTA 01 - SANIT. MASC.
ESCALA 1:25



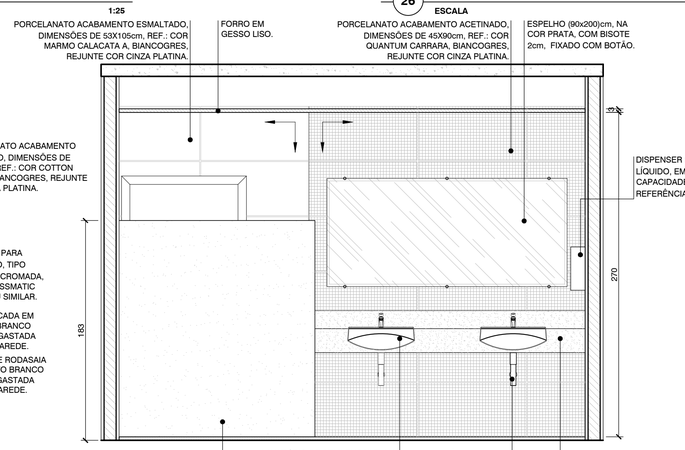

## 27 DETALHE 03
ESCALA 1:2.5




## 28 VISTA 02 - SANIT. MASC.
ESCALA 1:25



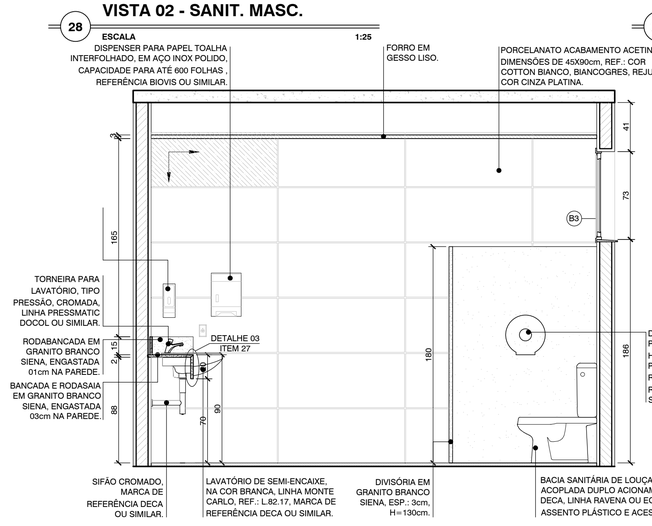

## 29 VISTA 03 - SANIT. MASC.
ESCALA 1:25



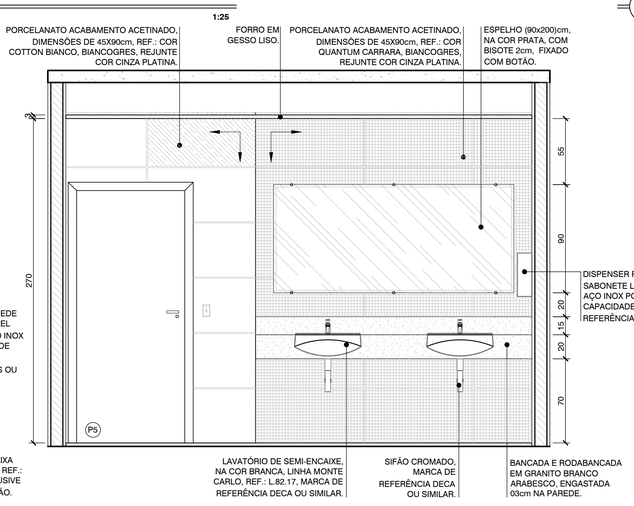

## 30 VISTA 04 - SANIT. MASC.
ESCALA 1:25

LEGENDA

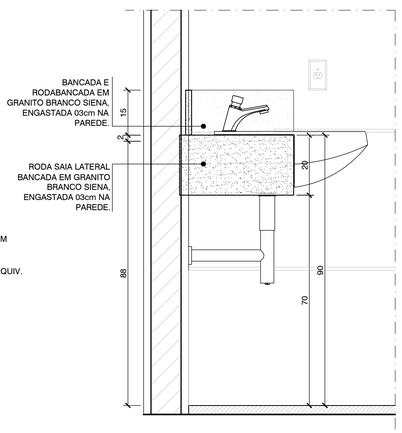
INÍCIO DO ASSENTAMENTO CERÂMICO NO PISO




## 31 VISTA 05 - SANIT. MASC.
ESCALA 1:25




## 32 VISTA 06 - SANIT. MASC.
ESCALA 1:25




## 33 DETALHE RODA SAIA LATERAL BANCADA
ESCALA 1:2

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

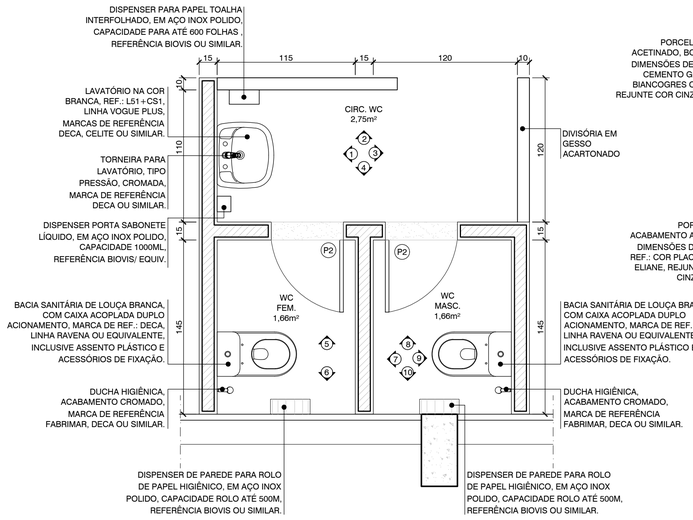
Título: **EDÍFICIO INSTITUCIONAL**
Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP**

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.08.17 16:29:00 -03'00'
**Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9**

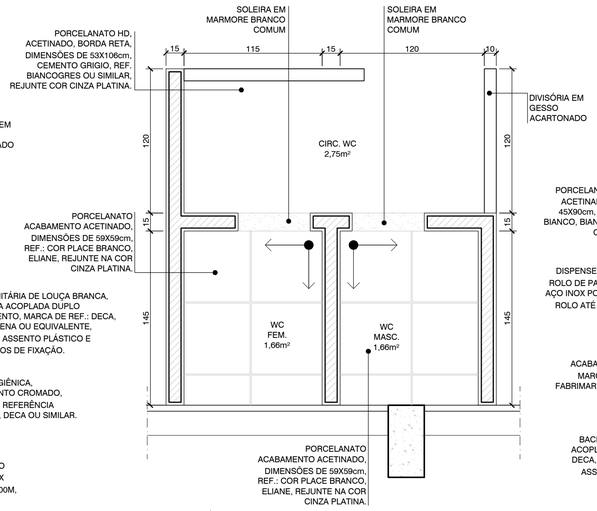
Norte Magnético: NQ W E S **NM**

Assunto: **PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO**
Etapa: **PROJETO EXECUTIVO**
Data: **Agosto/2019**
Referência:
**- DETALHAMENTO SANITÁRIO MASCULINO;**
**- DETALHES.**
Áreas: 2º Pavto.: _____ 801,42m²
Escala: **Indicada**
Prancha: **03/12**
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: **A1**



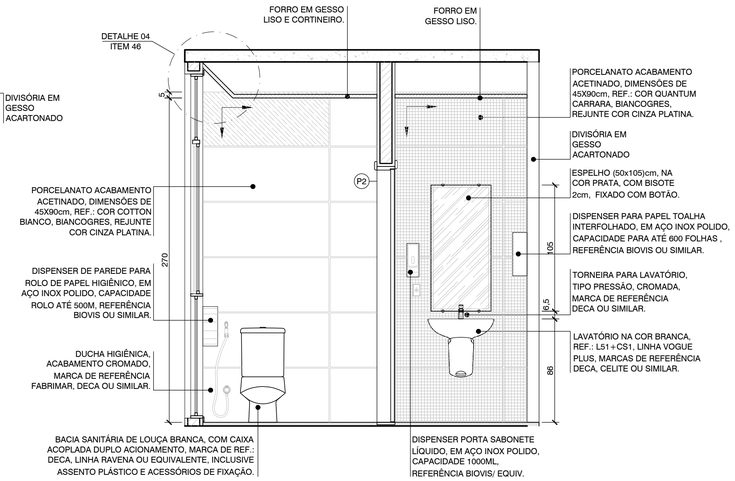

## 34 PLANTA BAIXA - WC FEM. E MASC.

ESCALA 1:25



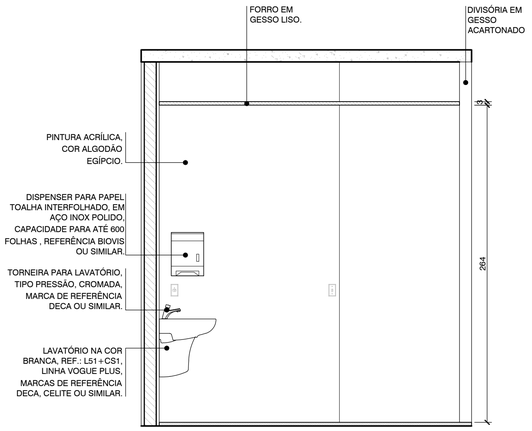

## 35 PAGINAÇÃO DE PISO - WC FEM. E MASC.

ESCALA 1:25



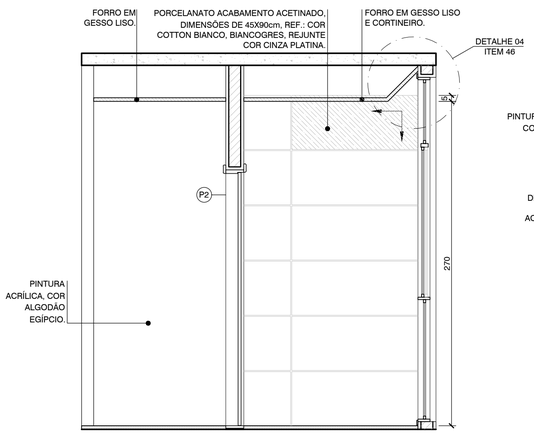

## 36 VISTA 01 - CIRC. WC

ESCALA 1:25



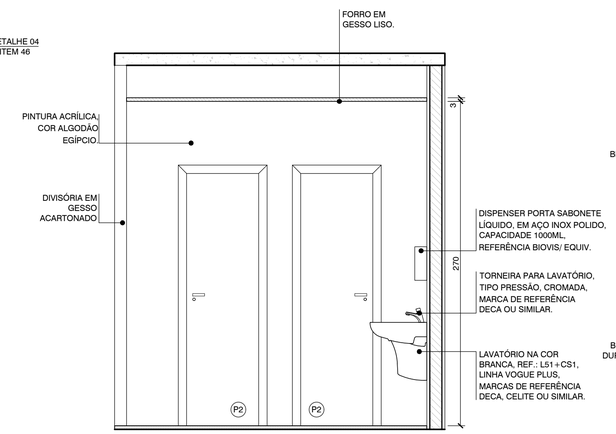

## 37 VISTA 02 - CIRC. WC

ESCALA 1:25



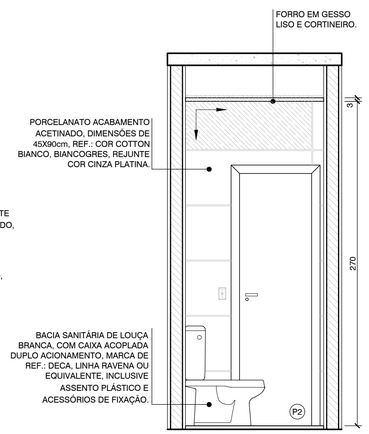

## 38 VISTA 03 - CIRC. WC FEM. E MASC.

ESCALA 1:25



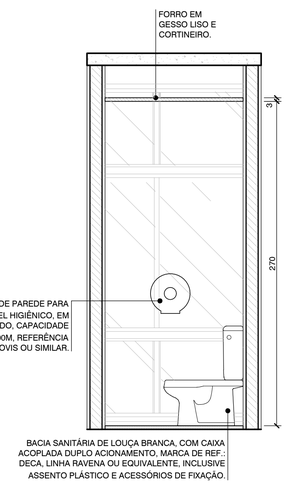

## 39 VISTA 04 - CIRC. WC

ESCALA 1:25




## 40 VISTA 05 - WC FEM. E MASC.

ESCALA 1:25

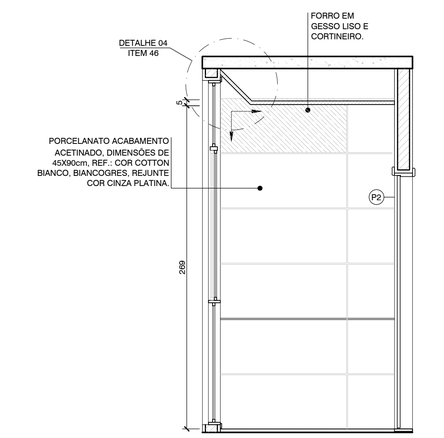



## 41 VISTA 06 - WC FEM. E MASC.

ESCALA 1:25

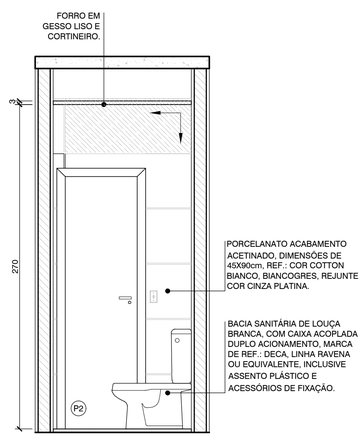
# LEGENDA

INÍCIO DO ASSENTAMENTO CERÂMICO NO PISO



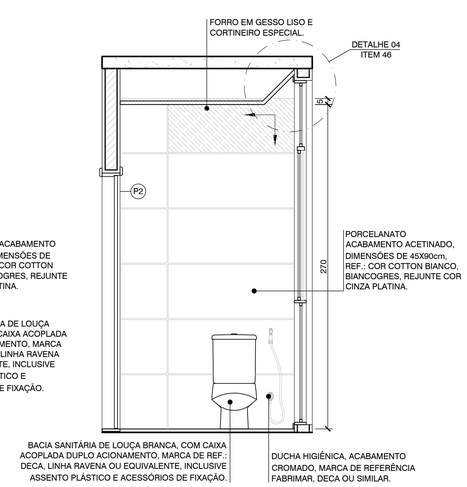

## 42 VISTA 07 - WC FEM. E MASC.

ESCALA 1:25



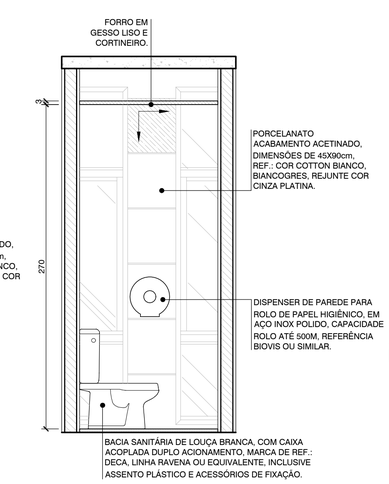

## 43 VISTA 08 - WC FEM. E MASC.

ESCALA 1:25



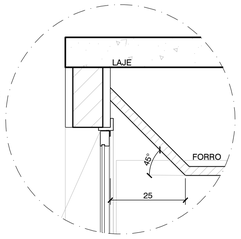

## 44 VISTA 09 - WC FEM. E MASC.

ESCALA 1:25




## 45 VISTA 10 - WC FEM. E MASC.

ESCALA 1:25




## 46 DETALHE 04 - CORTINEIRO

ESCALA 1:10

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES — Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2365, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: **EDÍFICIO INSTITUCIONAL**

Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

Equipe de Autoria:

MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777

Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.08.17 16:29:57 -03'00'

Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9

Norte Magnético: NQ, W, E, S — NM

Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO

Etapa: PROJETO EXECUTIVO

Data: Agosto/2019

Referência:
- DETALHAMENTO WC FEMININO E MASCULINO;
- DETALHAMENTO CIRCULAÇÃO DESCANSO ;
- DETALHES.

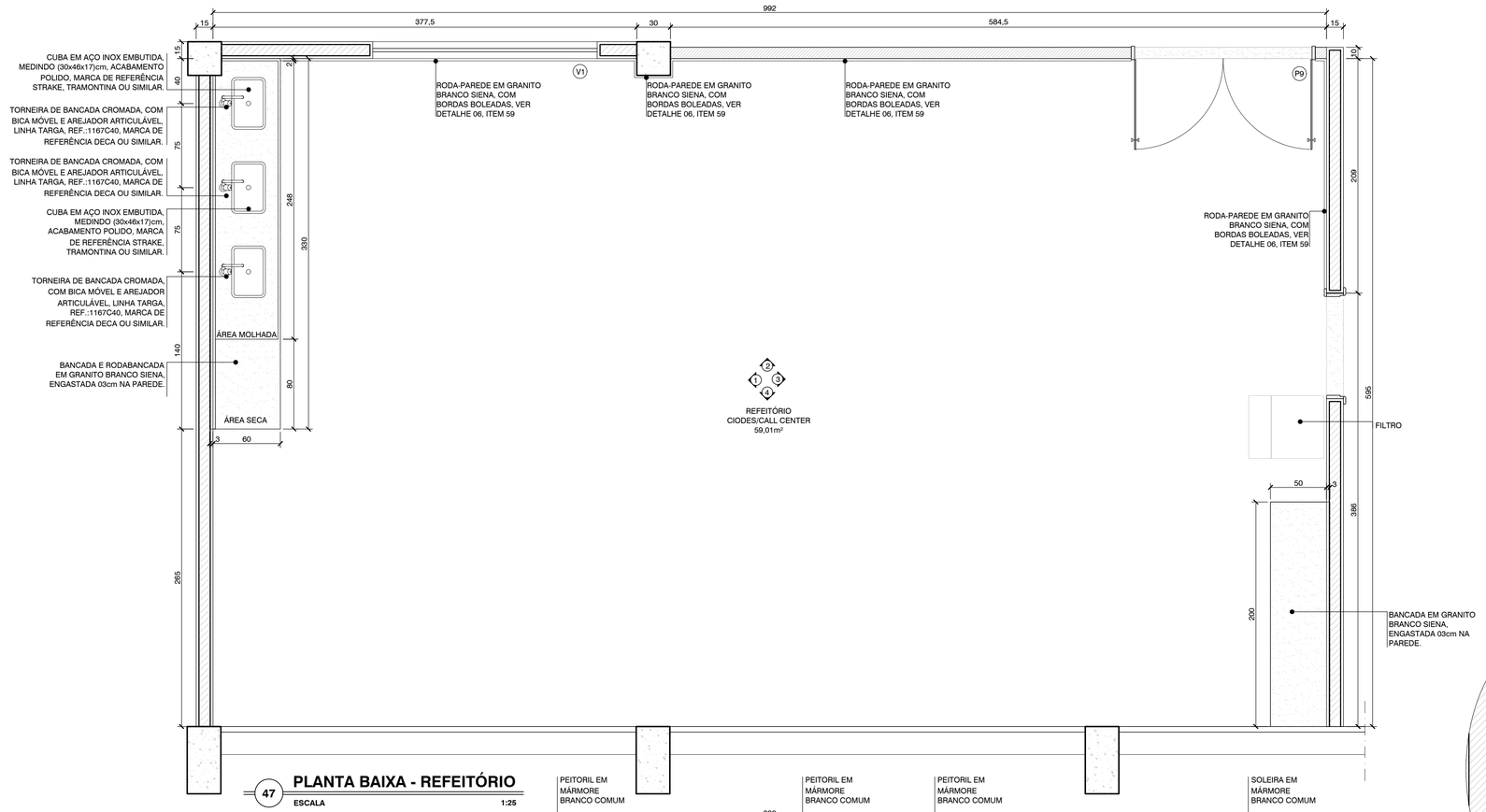
Áreas: 2º Pavto.: _____ 801,42m²

Escala: Indicada

Prancha: 04/12

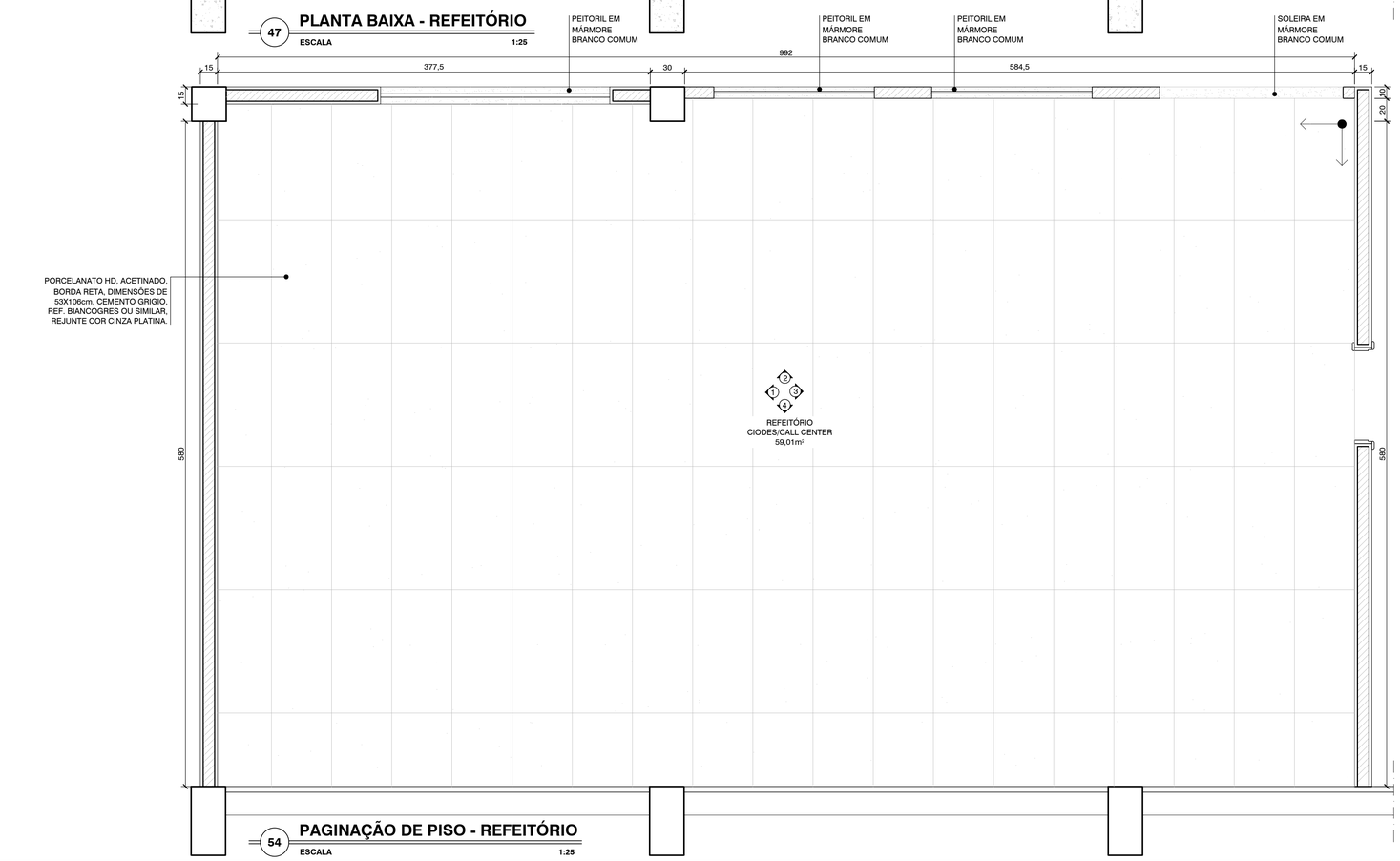
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.

Formato: A1



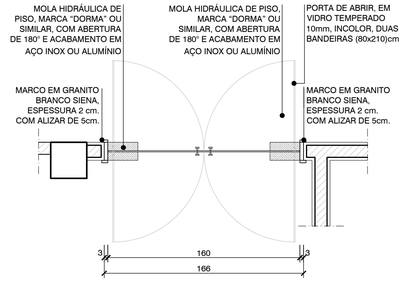

## 47 PLANTA BAIXA - REFEITÓRIO

ESCALA 1:25



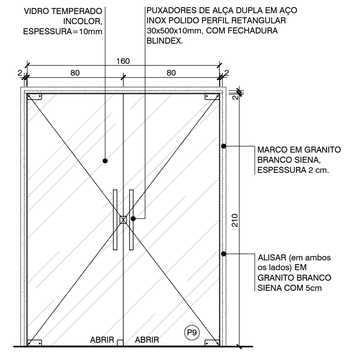

## 54 PAGINAÇÃO DE PISO - REFEITÓRIO

ESCALA 1:25



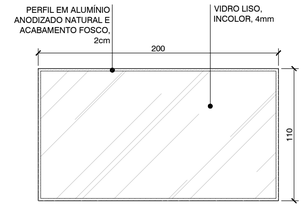

## 48 PLANTA BAIXA - P9

ESCALA 1:25



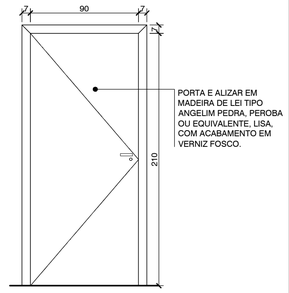

## 49 PORTA - P9

ESCALA 1:25
QTD: 01 UND.



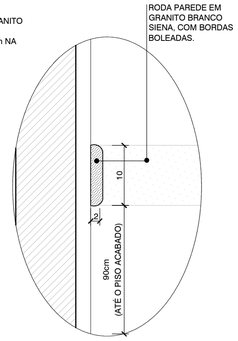

## 50 VISOR - V1

ESCALA 1:25



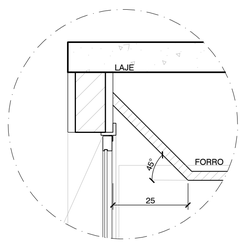

## 51 PORTA - P5

ESCALA 1:25
QTD: 09 UND.



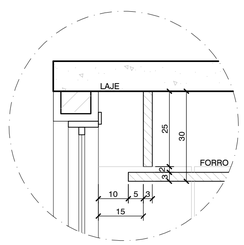

## 52 DETALHE 05 RODA PAREDE

ESCALA 1:5




## 53 DETALHE 06 - CORTINEIRO

ESCALA 1:10




## 55 DETALHE 07 - CORTINEIRO ESPECIAL

ESCALA 1:10

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: EDÍFICIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.08.17 16:31:08 -03'00'
Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9

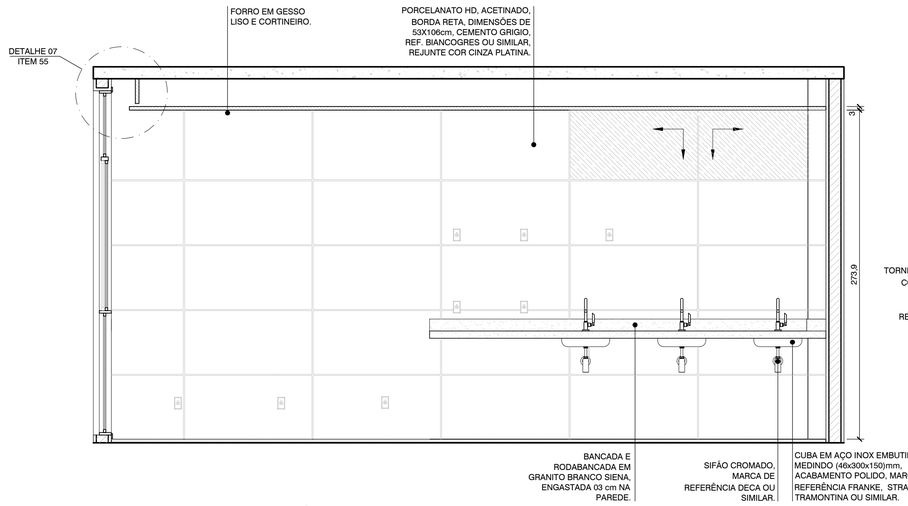
Norte Magnético: NQ, W, E, S — NM

Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Data: Agosto/2019
Escala: Indicada
Prancha: 05/12

Referência:
- PLANTA BAIXA REFEITÓRIO ;
- PAGINAÇÃO DE PISO REFEITÓRIO;
- DETALHES.

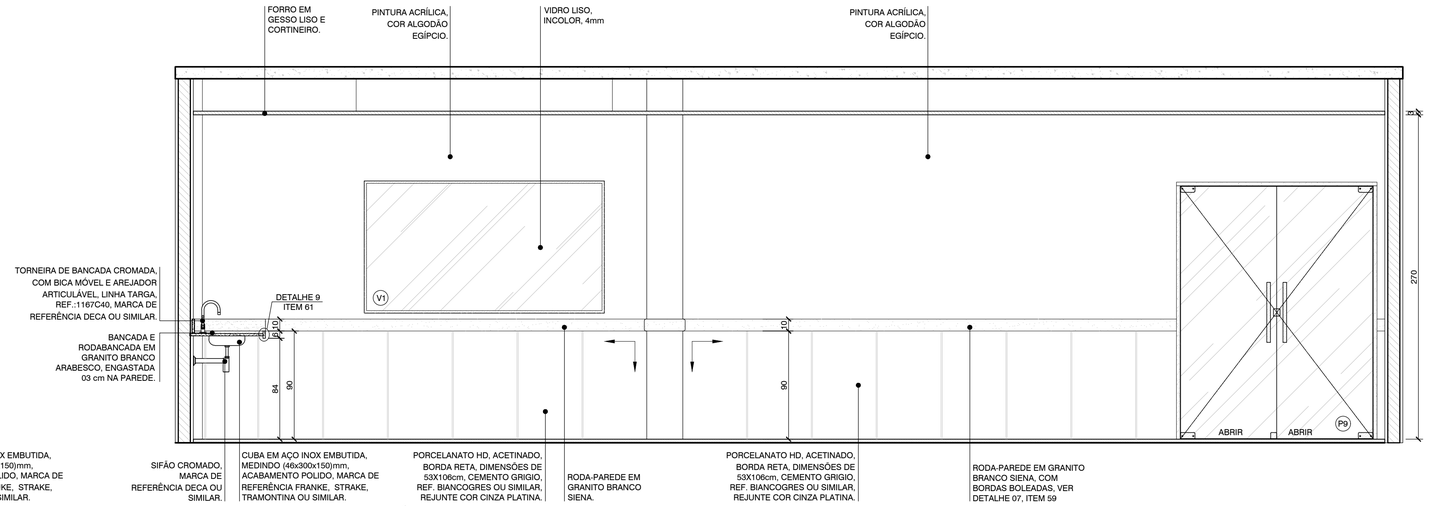
Áreas:
2º Pavto.: _____ 801,42m²

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: A1



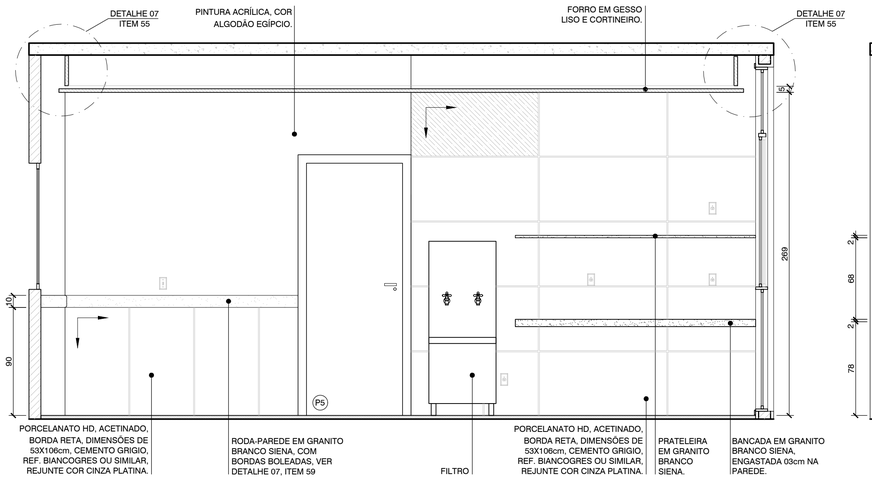

## 56 VISTA 01 - REFEITÓRIO

ESCALA 1:25



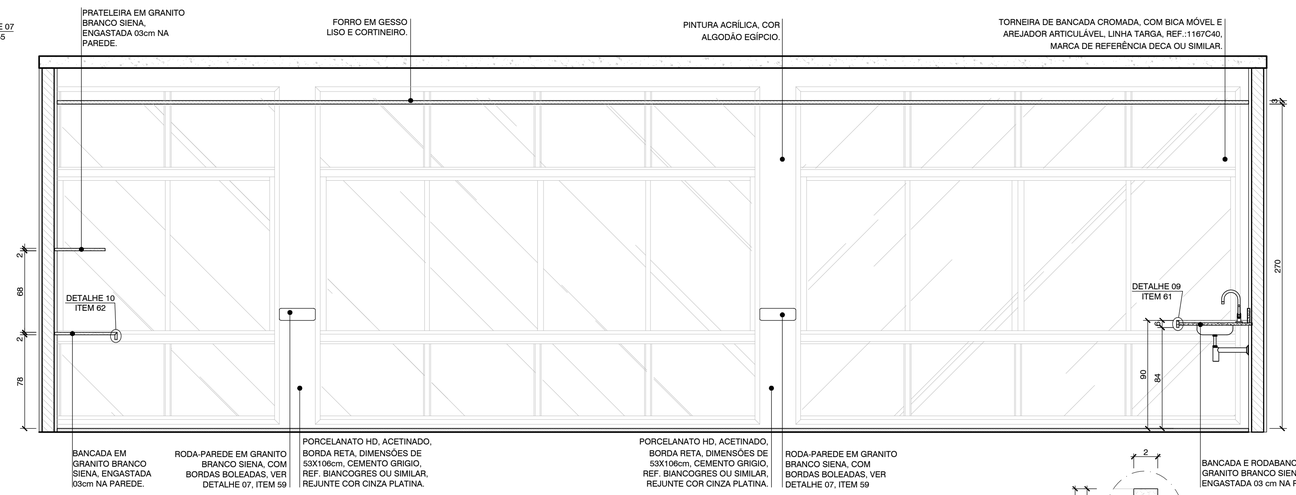

## 57 VISTA 02 - REFEITÓRIO

ESCALA 1:25



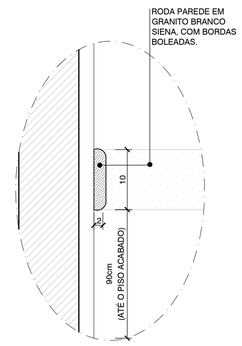

## 58 VISTA 03 - REFEITÓRIO

ESCALA 1:25



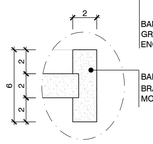

## 59 VISTA 04 - REFEITÓRIO

ESCALA 1:25



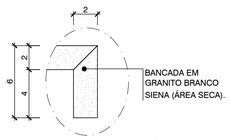

## 60 DETALHE 08 RODA PAREDE

ESCALA 1:5



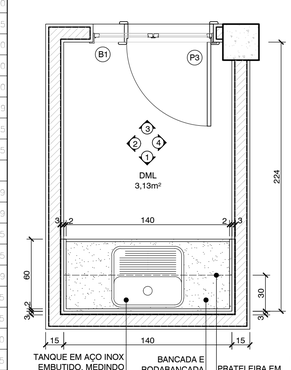

## 61 DETALHE 09

ESCALA 1:2.5



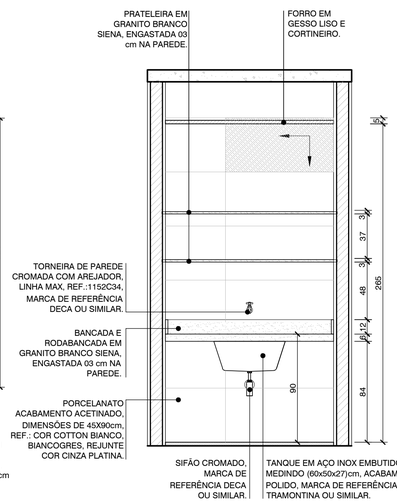

## 62 DETALHE 10

ESCALA 1:2.5



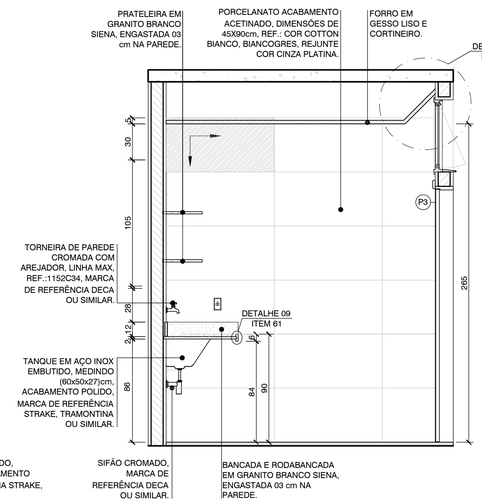

## 63 PLANTA BAIXA DML

ESCALA 1:20



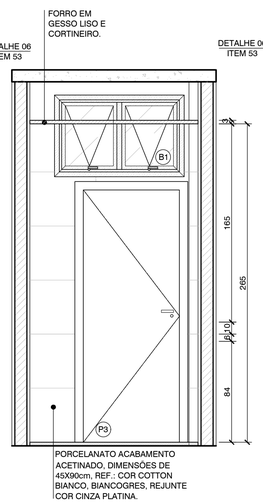

## 64 VISTA 1 - DML

ESCALA 1:25



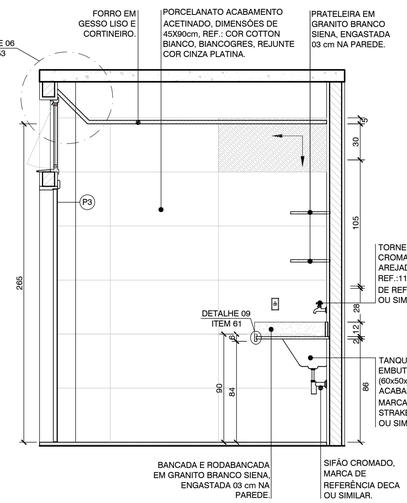

## 65 VISTA 2 - DML

ESCALA 1:25




## 66 VISTA 3 - DML

ESCALA 1:25




## 67 VISTA 4 - DML

ESCALA 1:25

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: EDÍFICIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

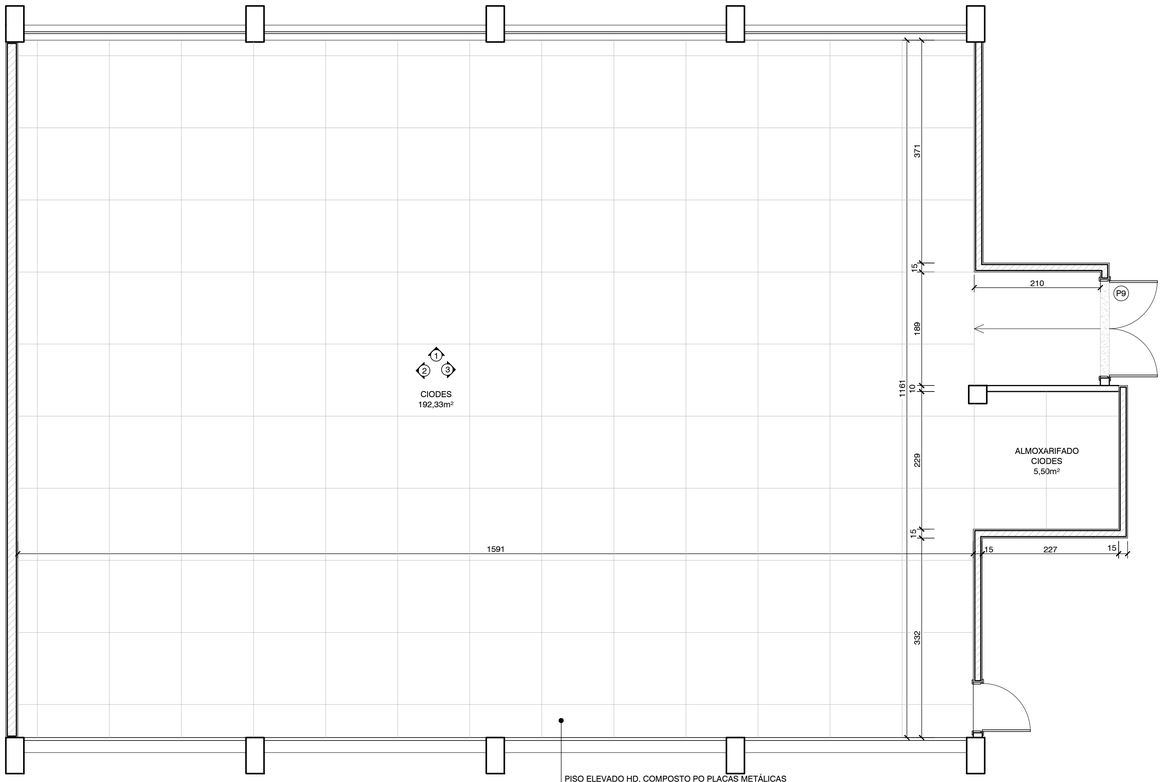
Equipe de Autoria:

MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.08.17 16:32:19 -03'00'

Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9

Norte Magnético: NQ W E S NM

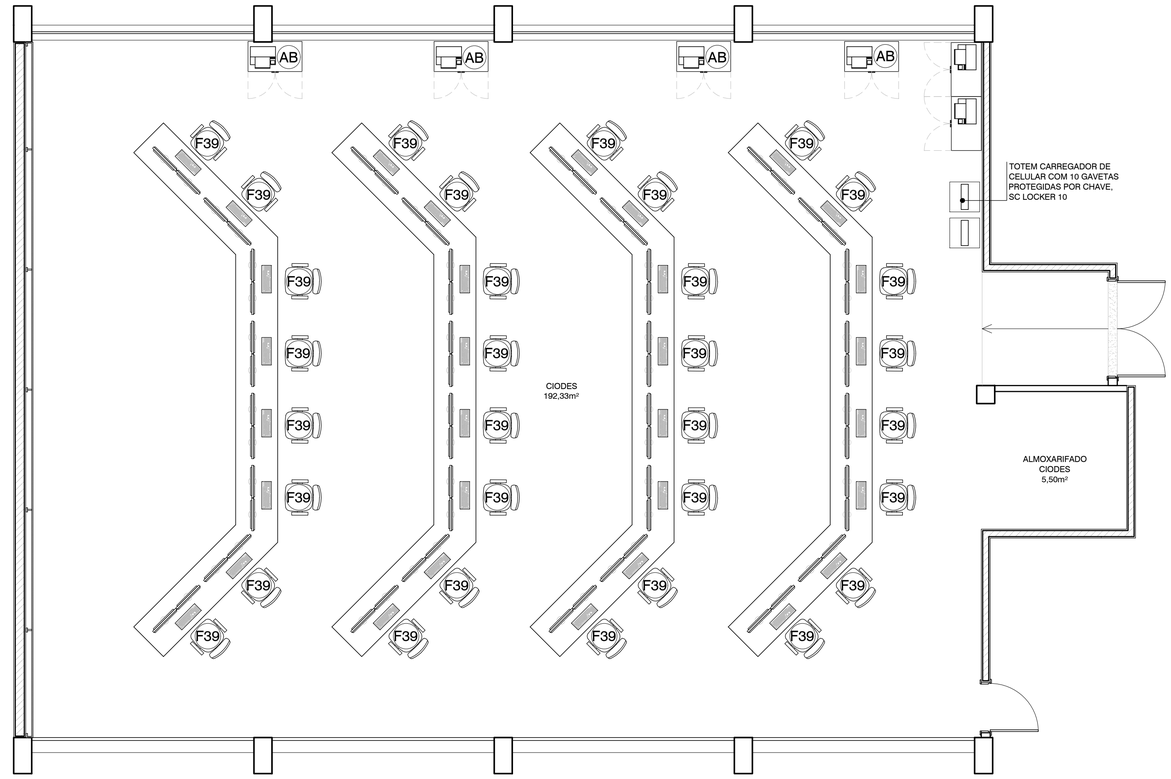
| | | | |
|---|---|---|---|
| Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO | Etapa: PROJETO EXECUTIVO | Data: Agosto/2019 | |
| Referência: - DETALHAMENTO REFEITÓRIO (VISTAS); - DETALHAMENTO DML; - DETALHES. | Áreas: 2º Pavto.: _____ 801,42m² | Escala: Indicada | |
| | | Prancha: 06/12 | |
| Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP. | | Formato: A1 | |




PISO ELEVADO HD, COMPOSTO PO PLACAS METÁLICAS MODULARES (60cmx3cm), COM ENCHIMENTO DE CONCRETO, APOIADAS POR PEDESTAIS METÁLICOS DE ALTURA REGULÁVEIS, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM ESP. DE 1.6cm, NA COR COMPUTER FLOOR, MARCA DE REFERÊNCIA HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR.

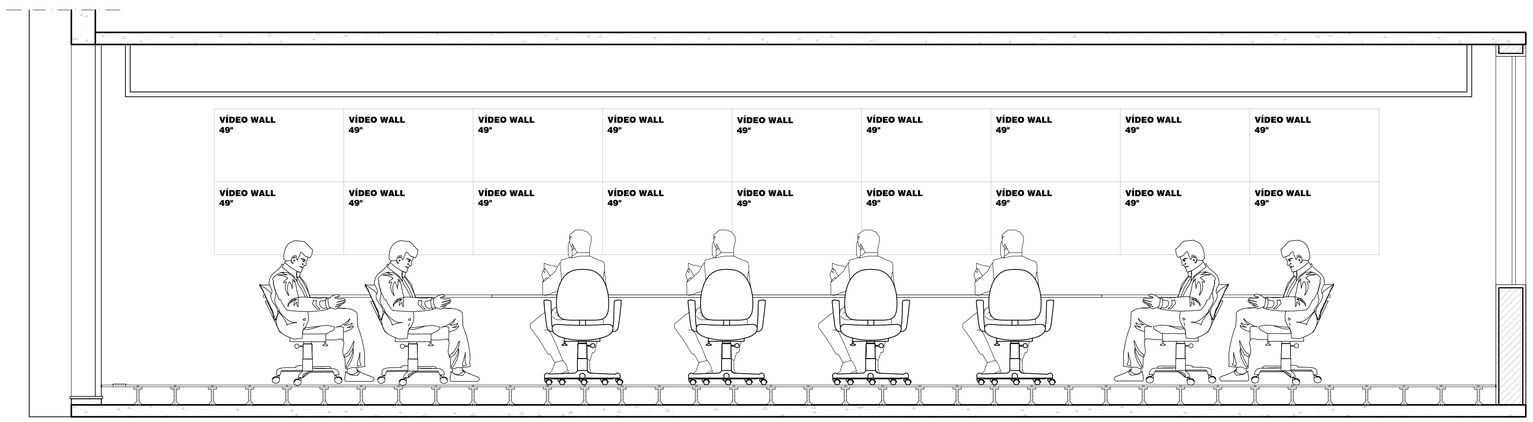
## 68 PLANTA BAIXA - CIODES

ESCALA 1:50




## 69 PLANTA LAYOUT - CIODES

ESCALA 1:50




## 70 VISTA 2 LAYOUT - CIODES

ESCALA 1:25

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: EDÍFICIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.08.17 16:33:13 -03'00'
Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9

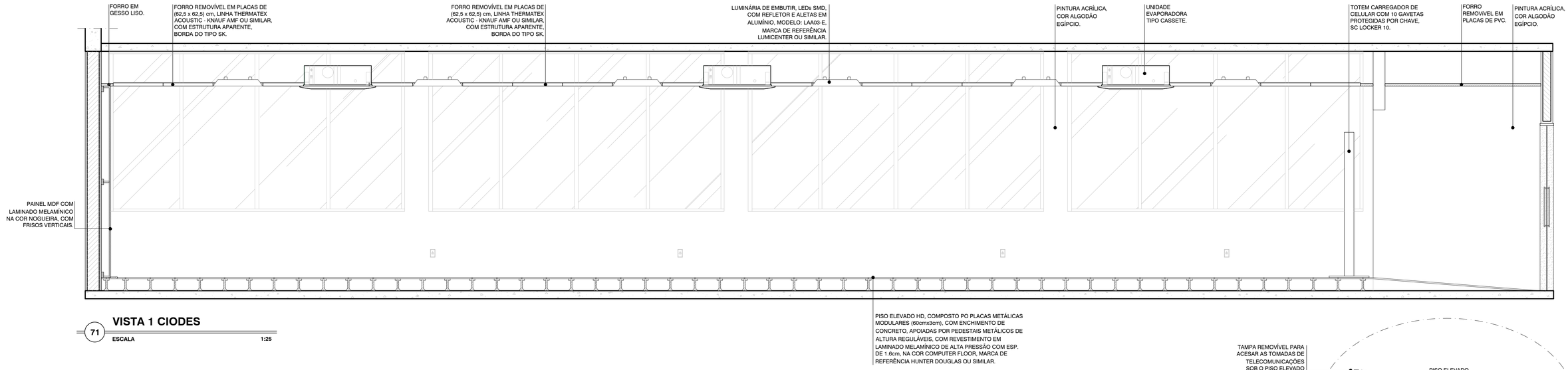
Norte Magnético: NQ W E S NM

Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Data: Agosto/2019

Referência:
- PLANTA BAIXA CIODES;
- LAYOUT CIODES;
- VISTA CIODES;
- DETALHES.

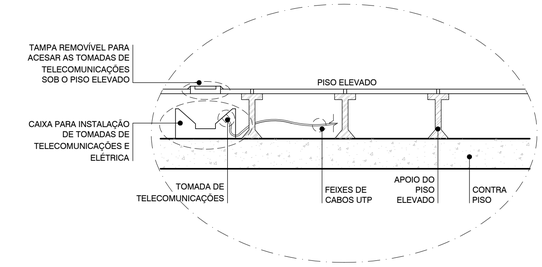
Áreas: 2º Pavto.: _____ 801,42m²
Escala: Indicada
Prancha: 07/12

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: A1



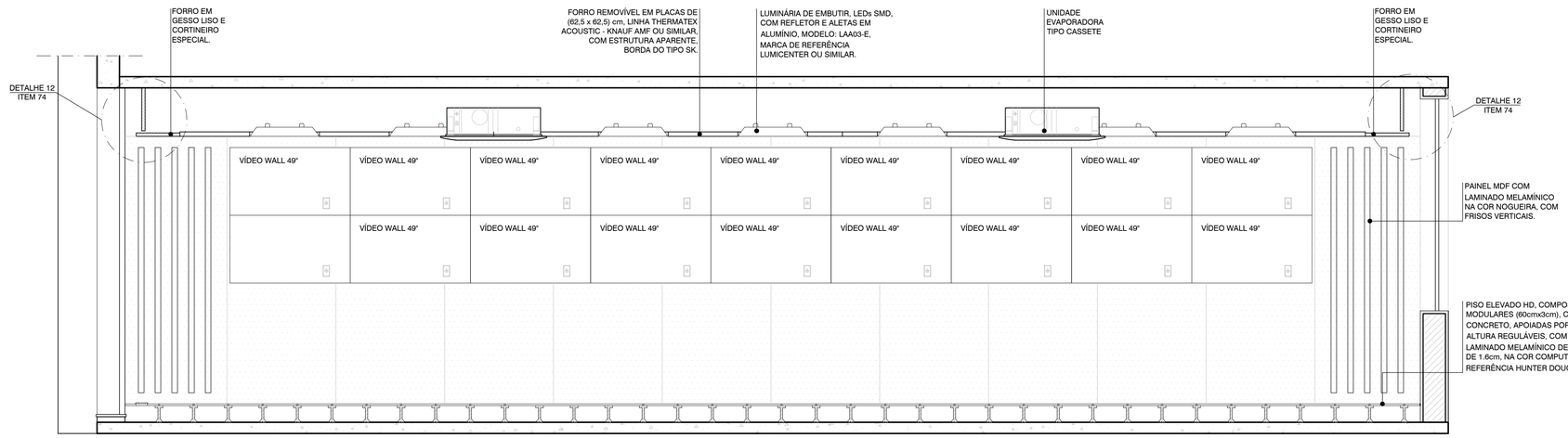

## 71 VISTA 1 CIODES

ESCALA 1:25



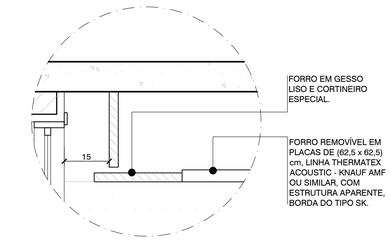

## 72 DETALHE 11 PISO ELEVADO

ESCALA 1:10



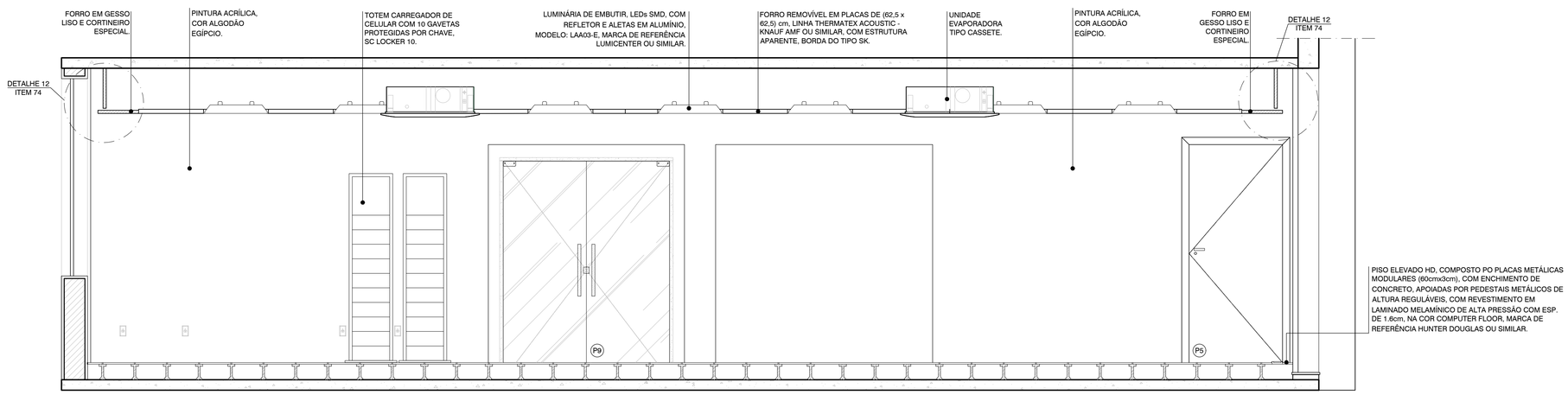

## 73 VISTA 2 CIODES

ESCALA 1:25




## 74 DETALHE 12 FORRO MINERAL E GESSO LISO

ESCALA 1:10




## 75 VISTA 3 CIODES

ESCALA 1:25

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Marcanônhas do Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: EDÍFICIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.08.17 16:34:14 -03'00'
Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9

Norte Magnético: NQ, W, E, S
NM

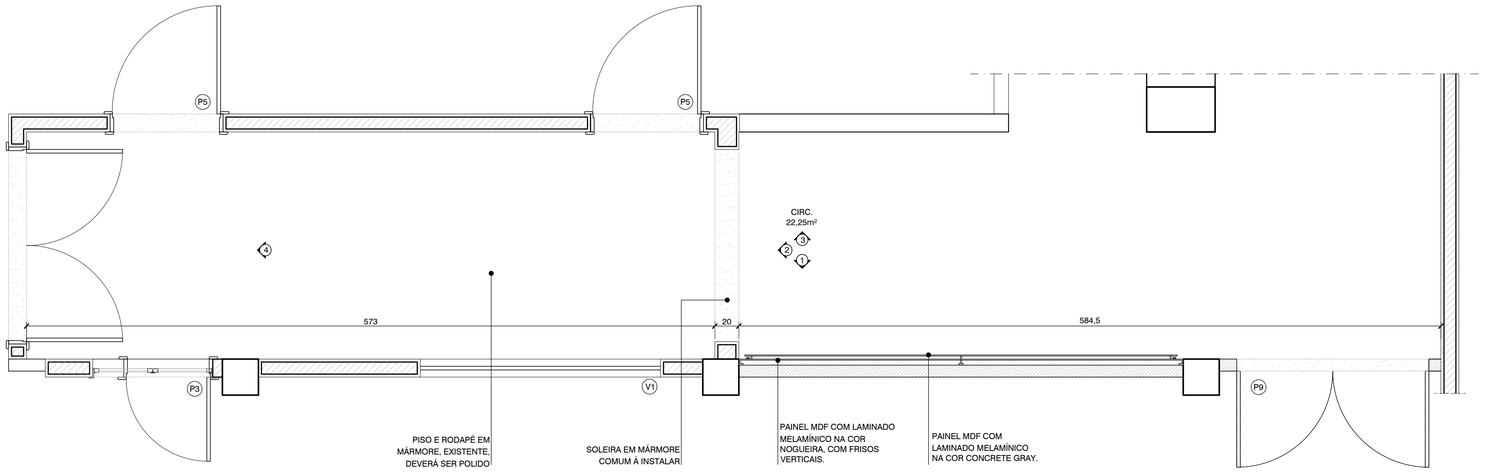
Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Data: Agosto/2019
Escala: Indicada

Referência:
- DETALHAMENTO CIODES (VISTAS);
- DETALHES.

Áreas:
2º Pavto.: _____ 801,42m²

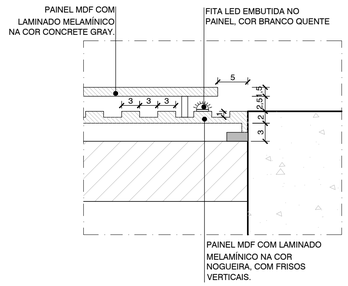
Prancha: 08/12

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: A1



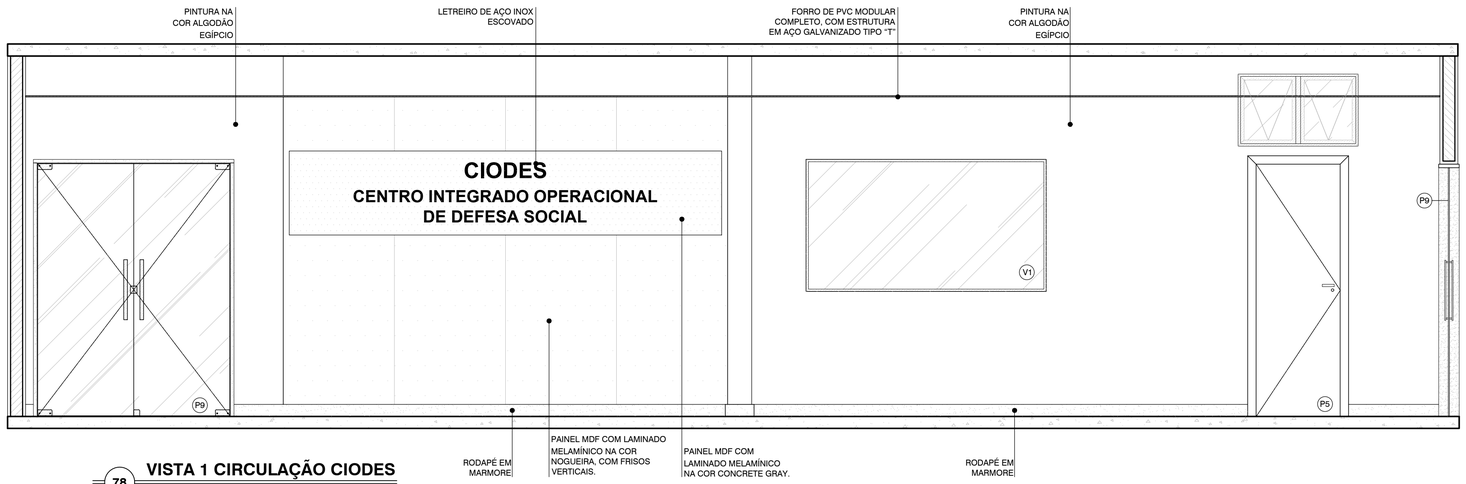

## PLANTA BAIXA
## CIRCULAÇÃO CIODES

76 ESCALA 1:25



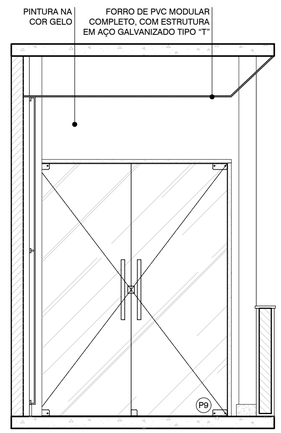

## DETALHE 13 PAINEL

77 ESCALA 1:5



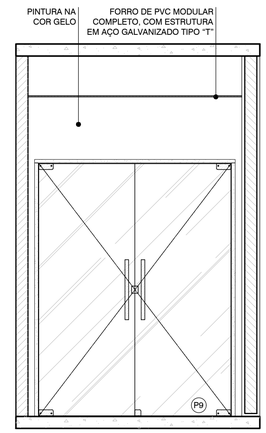

## VISTA 1 CIRCULAÇÃO CIODES

78 ESCALA 1:25



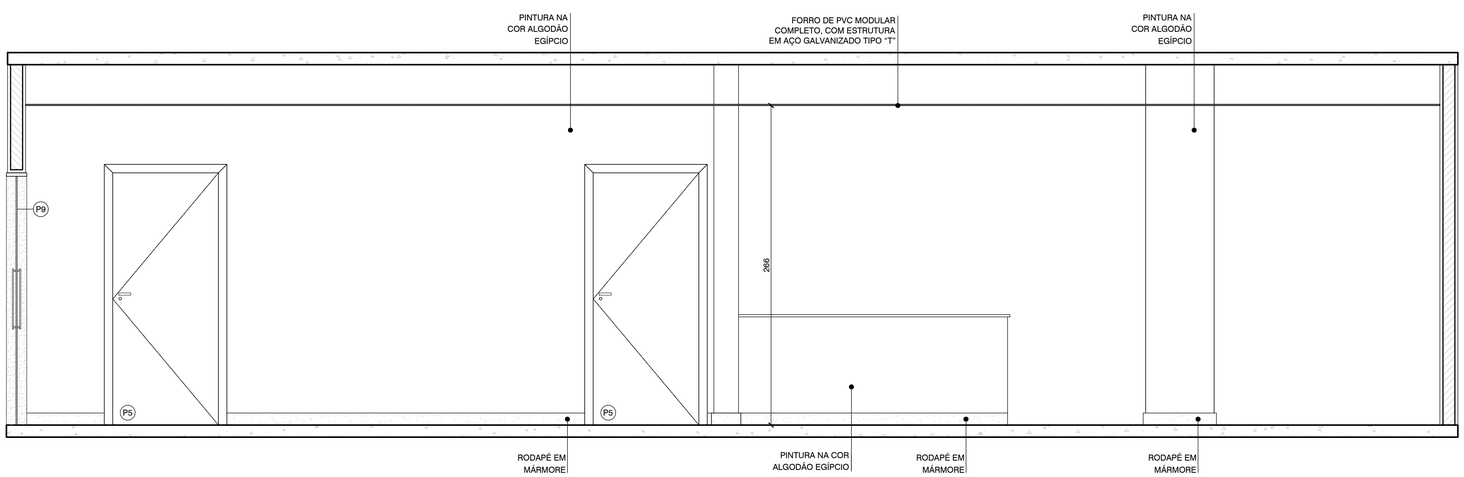

## VISTA 2 CIRCULAÇÃO CIODES

79 ESCALA 1:25




## VISTA 4 CIRCULAÇÃO CIODES

80 ESCALA 1:25




## VISTA 3 CIRCULAÇÃO CIODES

81 ESCALA 1:25

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: EDÍFICIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES
Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.08.17 16:35:11 -03'00'
Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9

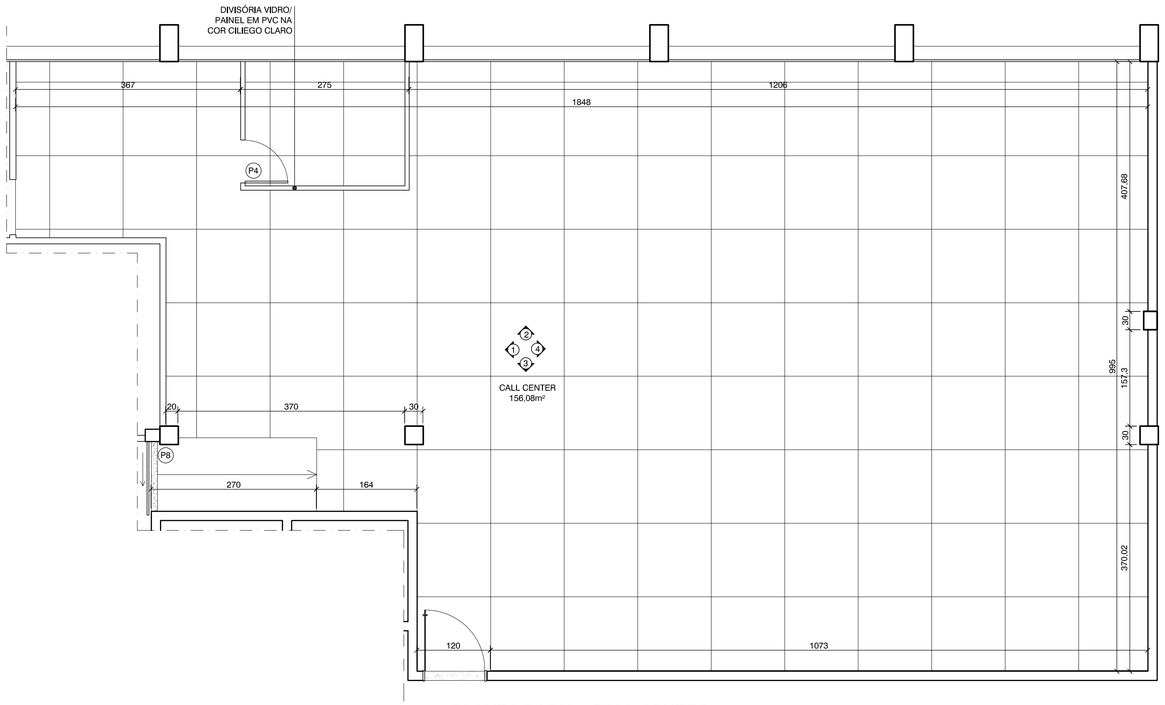
Norte Magnético: NQ W E S
NM

Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Data: Agosto/2019
Escala: Indicada
Prancha: 09/12

Referência:
- DETALHAMENTO CIRCULAÇÃO CIODES;
- DETALHE DO PAINEL;
- DETALHES.

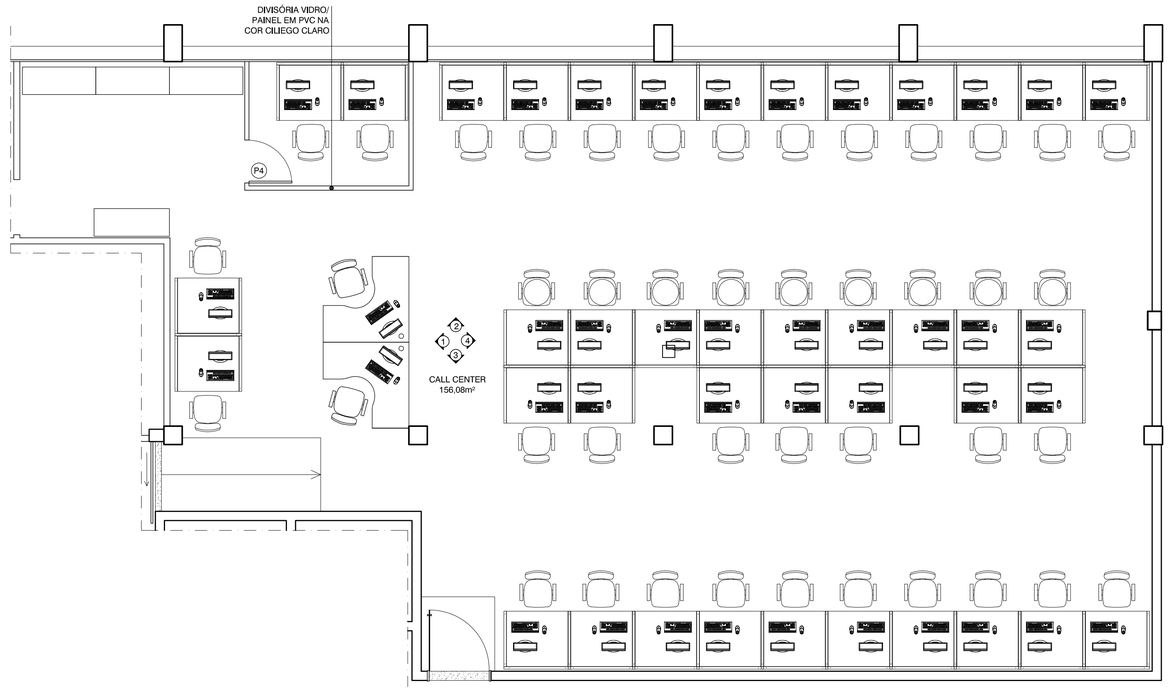
Áreas:
2º Pavto.: _____ 801,42m²

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: A1



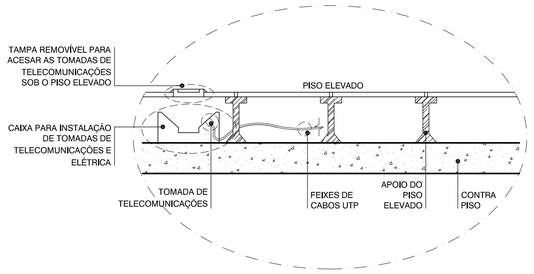

## PLANTA BAIXA - CALL CENTER

82 ESCALA 1:50



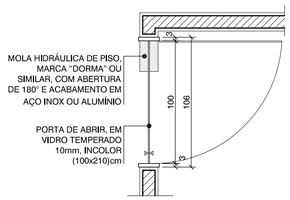

## PLANTA LAYOUT - CALL CENTER

83 ESCALA 1:50



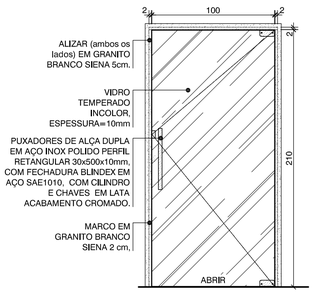

## DETALHE 14 PISO ELEVADO

84 ESCALA 1:25



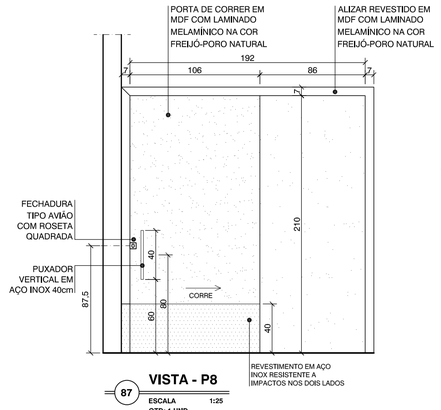

## PLANTA BAIXA PORTA P6

85 ESCALA 1:25
QTD: 01 UND.



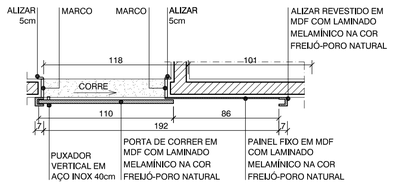

## PORTA - P6

86 ESCALA 1:25
QTD: 1 UND.



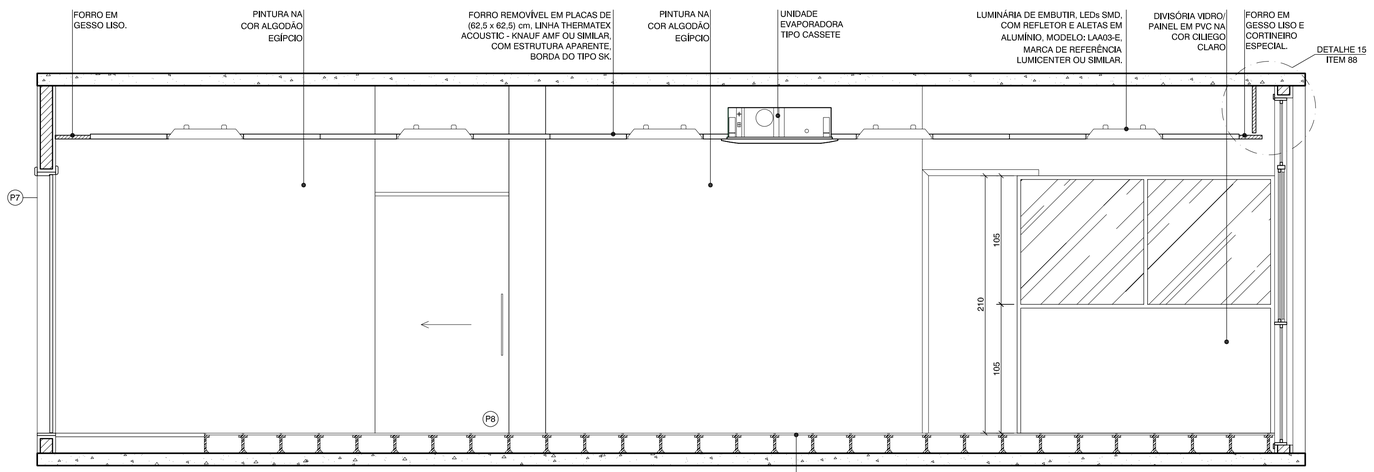

## VISTA - P8

87 ESCALA 1:25
QTD: 1 UND.




## PORTA CORRER PLANTA BAIXA

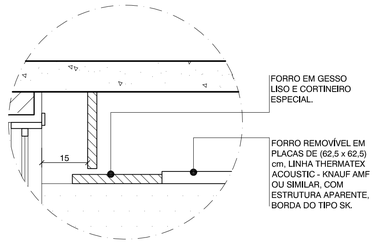
88 ESCALA 1:25
QTD: 01 UND.




## VISTA 1 - CALL CENTER

89 ESCALA 1:25

PISO ELEVADO HD, COMPOSTO PO PLACAS METÁLICAS MODULARES (60cmx3cm), COM ENCHIMENTO DE CONCRETO, APOIADAS POR PEDESTAIS METÁLICOS DE ALTURA REGULÁVEIS, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM ESP. DE 1.6cm, NA COR COMPUTER FLOOR, MARCA DE REFERÊNCIA HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR.




## DETALHE 15 FORRO MINERAL E GESSO LISO

90 ESCALA 1:10

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: **EDÍFICIO INSTITUCIONAL**
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.10.26 10:47:51 -03'00'
Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9

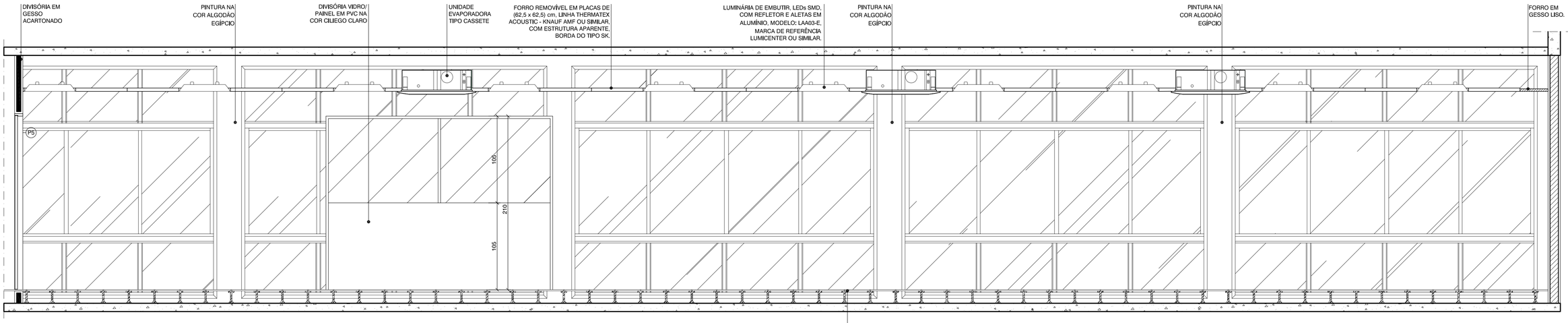
Norte Magnético: NQ W E S NM

Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Data: Agosto/2019

Referência:
- PLANTA BAIXA CALL CENTER;
- PLANTA LAYOUT CALL CENTER;
- VISTA 1;
- DETALHES.

Áreas: 2° Pavto.: _____ 801,42m²
Escala: Indicada
Prancha: 10/12

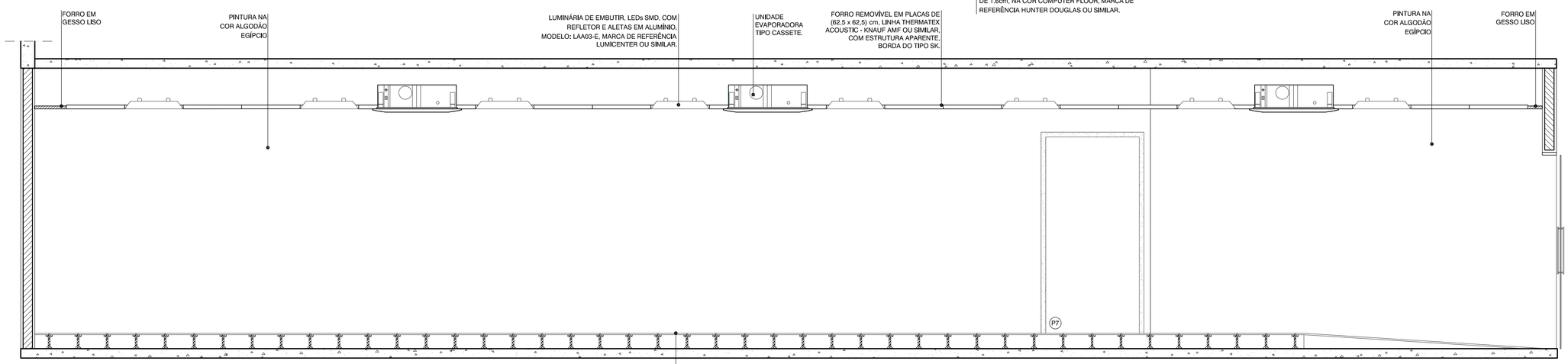
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: A1




PISO ELEVADO HD, COMPOSTO PO PLACAS METÁLICAS MODULARES (60cmx3cm), COM ENCHIMENTO DE CONCRETO, APOIADAS POR PEDESTAIS METÁLICOS DE ALTURA REGULÁVEIS, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM ESP. DE 1.6cm, NA COR COMPUTER FLOOR, MARCA DE REFERÊNCIA HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR.

## 91 VISTA 2 - CALL CENTER

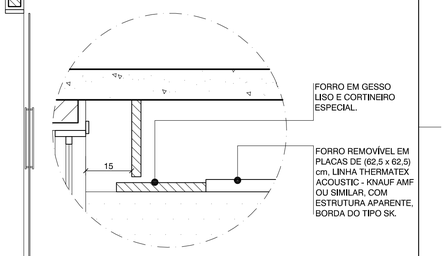
ESCALA 1:25




PISO ELEVADO HD, COMPOSTO PO PLACAS METÁLICAS MODULARES (60cmx3cm), COM ENCHIMENTO DE CONCRETO, APOIADAS POR PEDESTAIS METÁLICOS DE ALTURA REGULÁVEIS, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM ESP. DE 1.6cm, NA COR COMPUTER FLOOR, MARCA DE REFERÊNCIA HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR.

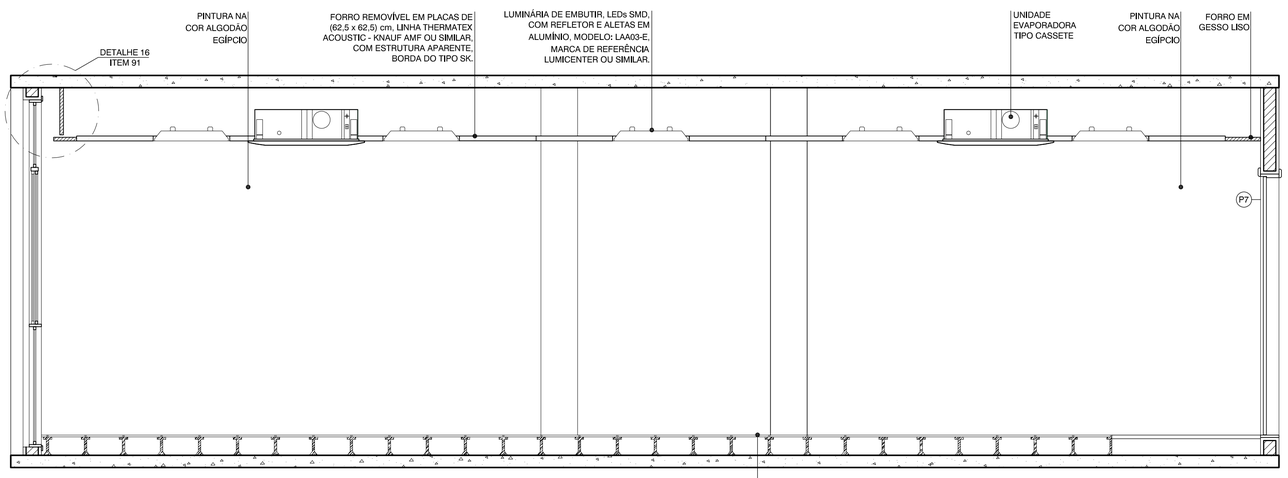
## 92 VISTA 3 - CALL CENTER

ESCALA 1:25




## 93 DETALHE 16 FORRO MINERAL E GESSO LISO

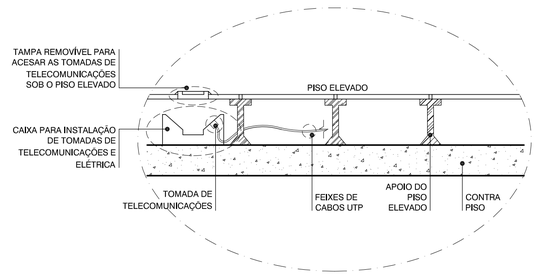
ESCALA 1:10




PISO ELEVADO HD, COMPOSTO PO PLACAS METÁLICAS MODULARES (60cmx3cm), COM ENCHIMENTO DE CONCRETO, APOIADAS POR PEDESTAIS METÁLICOS DE ALTURA REGULÁVEIS, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM ESP. DE 1.6cm, NA COR COMPUTER FLOOR, MARCA DE REFERÊNCIA HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR.

## 94 VISTA 4 - CALL CENTER

ESCALA 1:25




## 95 DETALHE 17 PISO ELEVADO

ESCALA 1:10

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

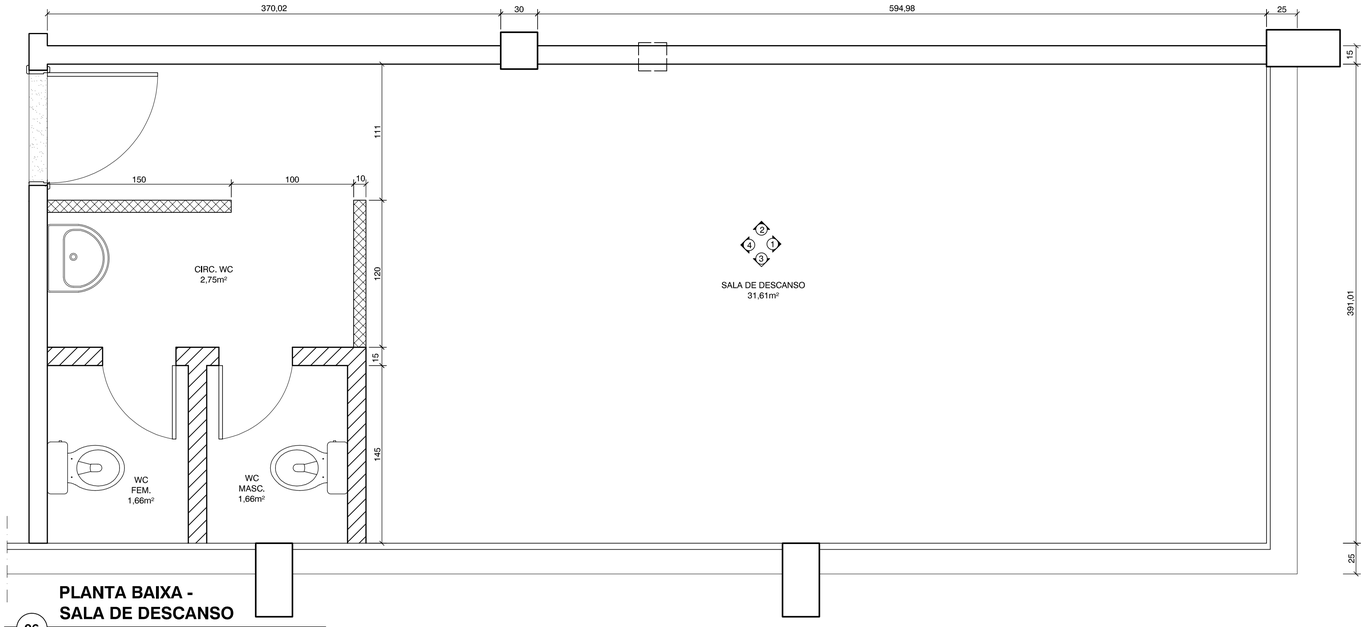
Título: **EDÍFICIO INSTITUCIONAL**
Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP**

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.10.26 10:52:47 -03'00'
**Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9**

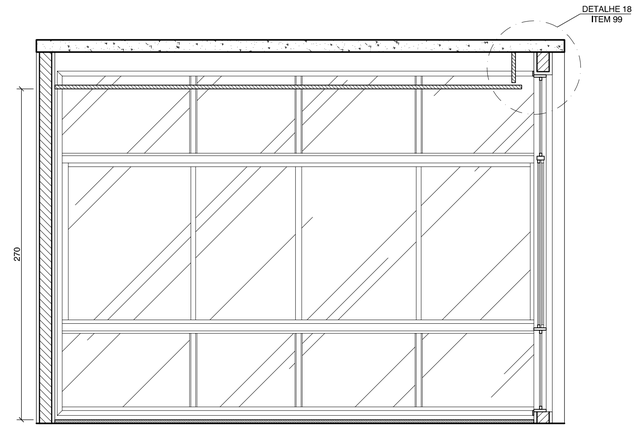
Norte Magnético: NQ, W, E, S — NM

Assunto: **PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO**
Etapa: **PROJETO EXECUTIVO**
Data: **Agosto/2019**
Referência:
**- VISTA 2, 3 E 4 CALL CENTER;**
**- DETALHES.**
Áreas: 2º Pavto.: _____ 801,42m²
Escala: **Indicada**
Prancha: **11/12**
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: **A1**



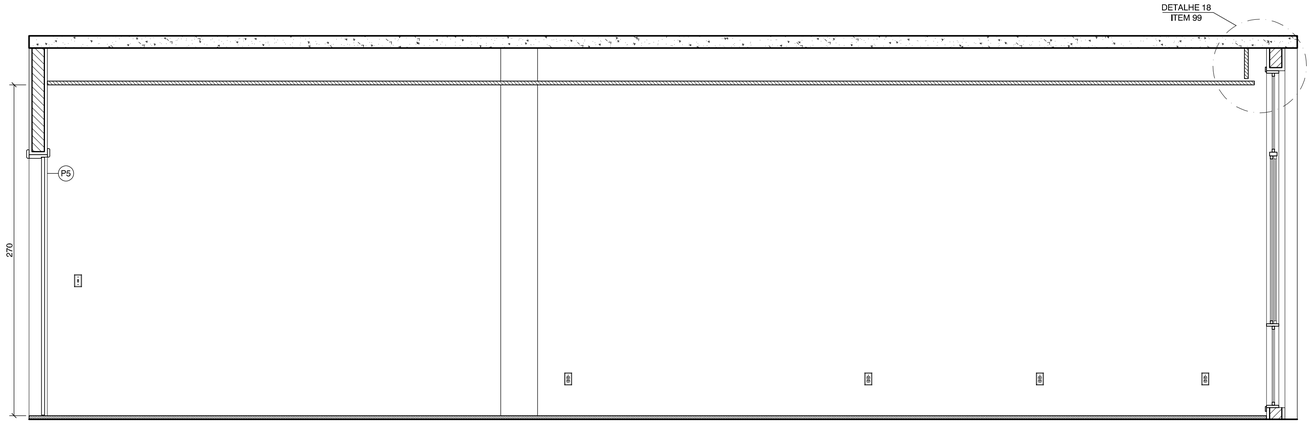

## PLANTA BAIXA - SALA DE DESCANSO

96 ESCALA 1:25



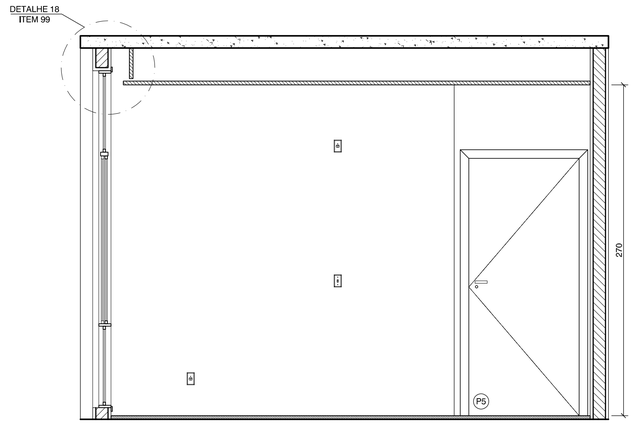

## VISTA 01 - SALA DE DESCANSO

97 ESCALA 1:25



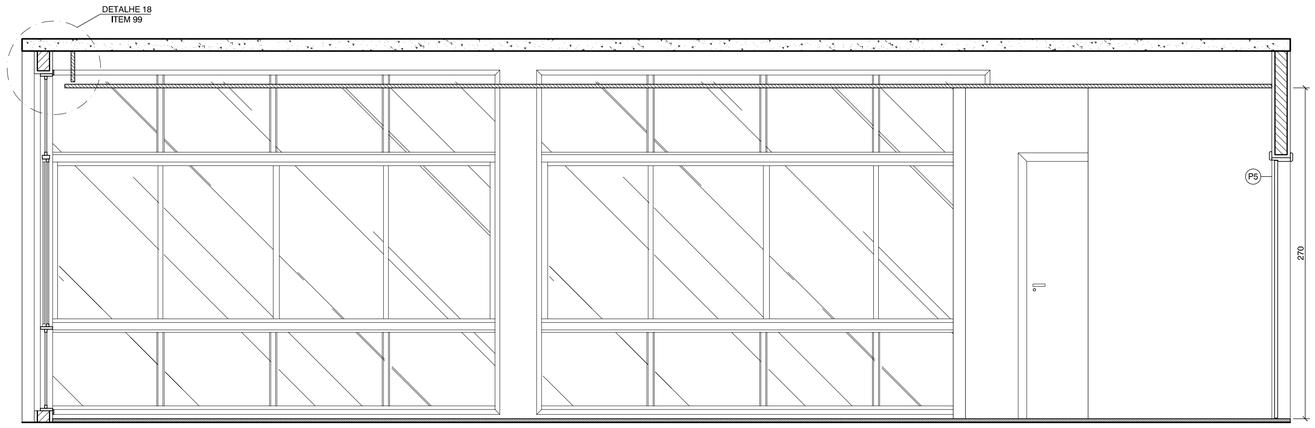

## VISTA 02 - SALA DE DESCANSO

98 ESCALA 1:25



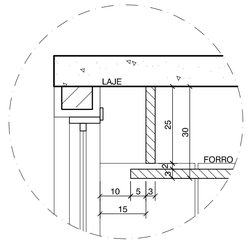

## VISTA 03 - SALA DE DESCANSO

99 ESCALA 1:25




## VISTA 04 - SALA DE DESCANSO

100 ESCALA 1:25




## DETALHE 18 - CORTINEIRO ESPECIAL

101 ESCALA 1:10

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| 01 | ALTERAÇÃO REVESTIMENTOS FACHADAS / LETREIROS / ESPECIFICAÇÃO DO BRISE | MÔNICA ROCHA | 19/03/2014 |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: EDÍFICIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP

Equipe de Autoria:
MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Assinado de forma digital por MONICA GONCALVES DE FREITAS ROCHA:09485685777
Dados: 2020.10.26 10:53:25 -03'00'
Mônica Gonçalves de Freitas Rocha - CAU nº A99659-9

Norte Magnético: NO E S W NM

Assunto: PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO
Etapa: PROJETO EXECUTIVO
Data: Agosto/2019
Escala: Indicada

Referência:
- PLANTA BAIXA SALA DE DESCANSO;
- VISTAS SALA DE DESCANSO;
- DETALHES.

Áreas:
2º Pavto.: _____ 801,42m²

Prancha: 12/12

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.
Formato: A1

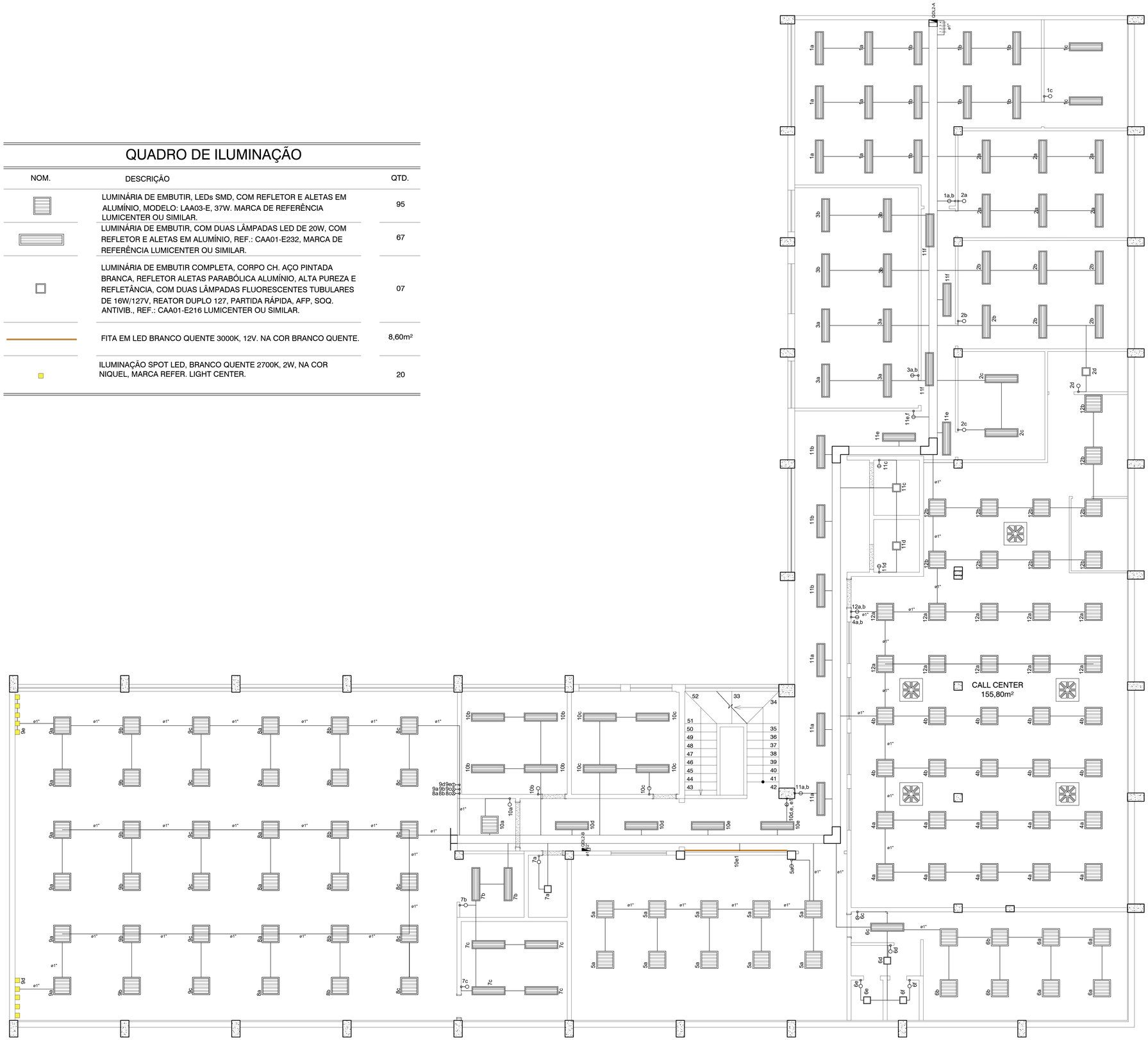
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL
Gerência de Arquitetura e Engenharia

# PROJETO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E CABEAMENTO ESTRUTURADO

OUTUBRO/2020
VITÓRIA -ES

# QUADRO DE ILUMINAÇÃO

| NOM. | DESCRIÇÃO | QTD. |
|---|---|---|
| | LUMINÁRIA DE EMBUTIR, LEDs SMD, COM REFLETOR E ALETAS EM ALUMÍNIO, MODELO: LAA03-E, 37W. MARCA DE REFERÊNCIA LUMICENTER OU SIMILAR. | 95 |
| | LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM DUAS LÂMPADAS LED DE 20W, COM REFLETOR E ALETAS EM ALUMÍNIO, REF.: CAA01-E232, MARCA DE REFERÊNCIA LUMICENTER OU SIMILAR. | 67 |
| | LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA, CORPO CH. AÇO PINTADA BRANCA, REFLETOR ALETAS PARABÓLICA ALUMÍNIO, ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W/127V, REATOR DUPLO 127, PARTIDA RÁPIDA, AFP, SOQ. ANTIVIB., REF.: CAA01-E216 LUMICENTER OU SIMILAR. | 07 |
| | FITA EM LED BRANCO QUENTE 3000K, 12V. NA COR BRANCO QUENTE. | 8,60m² |
| | ILUMINAÇÃO SPOT LED, BRANCO QUENTE 2700K, 2W, NA COR NIQUEL, MARCA REFER. LIGHT CENTER. | 20 |




## PLANTA BAIXA ILUMINAÇÃO

01

ESCALA 1:100

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: **EDIFÍCIO INSTITUCIONAL**
Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

Equipe de Autoria: VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 — Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 Dados: 2020.10.30 16:02:08 -03'00'
**Victor Abraão Freitas - CREA ES-033995/D**

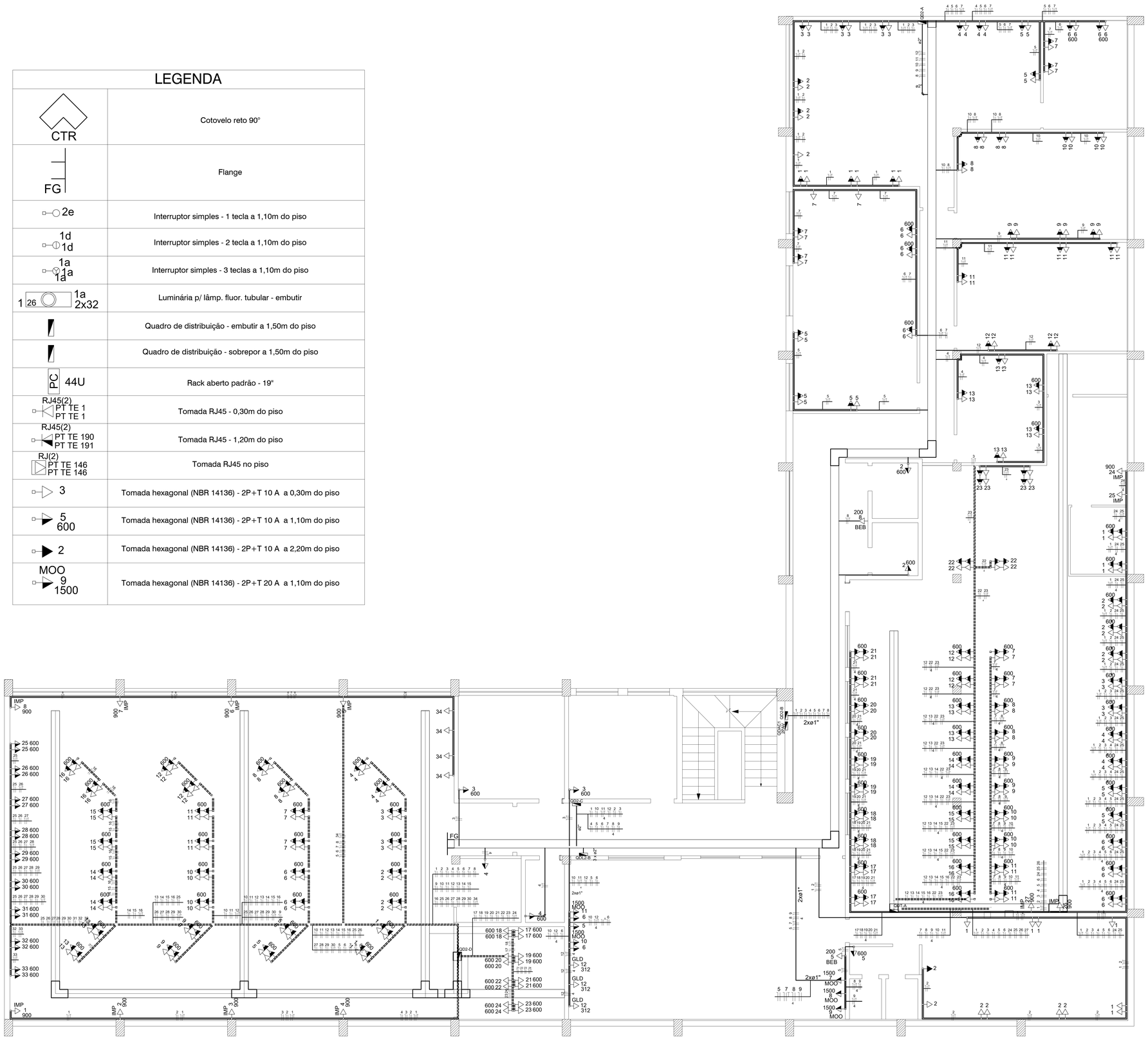
Norte Magnético: **NM**

Unidade: **Metro**

Assunto: **PROJETO ELÉTRICO**
Etapa: **EXECUTIVO**
Data: **Outubro/2020**
Referência: - PLANTA BAIXA ILUMINAÇÃO.
Áreas: 2º Pavto.: 801,42 m²
Escala: **Indicada**
Prancha: **01/05**
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP\3-ELÉTRICO.
Formato: **A0**

## LEGENDA

| | |
|---|---|
| CTR | Cotovelo reto 90° |
| FG | Flange |
| 2e | Interruptor simples - 1 tecla a 1,10m do piso |
| 1d 1d | Interruptor simples - 2 tecla a 1,10m do piso |
| 1a 1a 1a | Interruptor simples - 3 teclas a 1,10m do piso |
| 1 26 1a 2x32 | Luminária p/ lâmp. fluor. tubular - embutir |
| | Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso |
| | Quadro de distribuição - sobrepor a 1,50m do piso |
| PC 44U | Rack aberto padrão - 19" |
| RJ45(2) PT TE 1 PT TE 1 | Tomada RJ45 - 0,30m do piso |
| RJ45(2) PT TE 190 PT TE 191 | Tomada RJ45 - 1,20m do piso |
| RJ(2) PT TE 146 PT TE 146 | Tomada RJ45 no piso |
| 3 | Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso |
| 5 600 | Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso |
| 2 | Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 2,20m do piso |
| MOO 9 1500 | Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 1,10m do piso |



# PLANTA BAIXA TOMADAS

02

ESCALA 1:100

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: **EDIFÍCIO INSTITUCIONAL**
Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

Equipe de Autoria: VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704
Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 Dados: 2020.10.30 15:56:18 -03'00'
**Victor Abraão Freitas - CREA ES-033995/D**

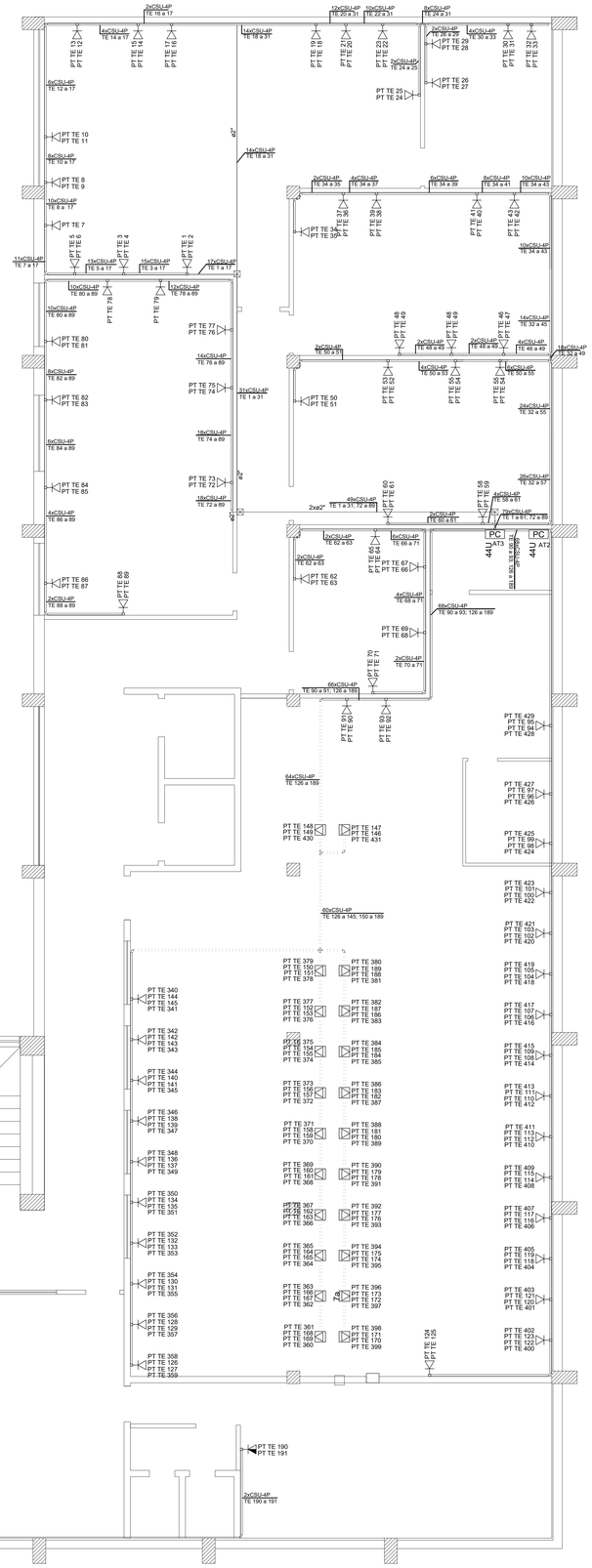
Norte Magnético: NM

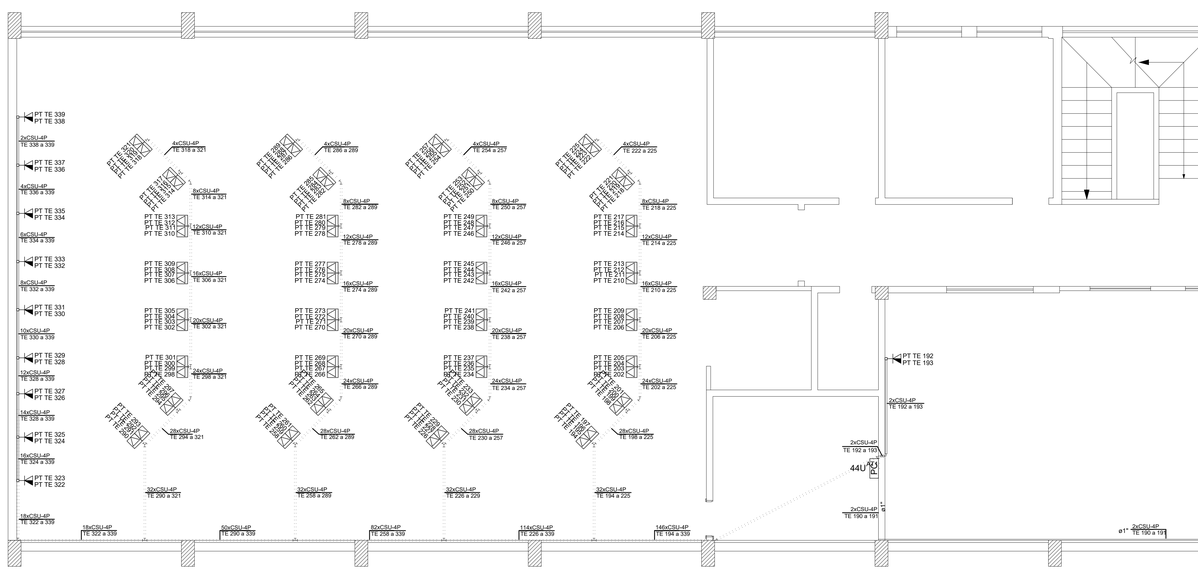
Unidade: **Metro**

Assunto: **PROJETO ELÉTRICO**
Etapa: **EXECUTIVO**
Data: **Outubro/2020**
Referência: PLANTA BAIXA TOMADAS.
Áreas: 2º Pavto.: _____ 801,42 m²
Escala: **Indicada**
Prancha: **02/05**
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP\3.ELÉTRICO.
Formato: **A0**

# LEGENDA

| | |
|---|---|
| CTR | Cotovelo reto 90° |
| FG | Flange |
| 2e | Interruptor simples - 1 tecla a 1,10m do piso |
| 1d 1d | Interruptor simples - 2 tecla a 1,10m do piso |
| 1a 1a 1a | Interruptor simples - 3 teclas a 1,10m do piso |
| 1 26 1a 2x32 | Luminária p/ lâmp. fluor. tubular - embutir |
| | Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso |
| | Quadro de distribuição - sobrepor a 1,50m do piso |
| PC 44U | Rack aberto padrão - 19º |
| RJ45(2) PT TE 1 PT TE 1 | Tomada RJ45 - 0,30m do piso |
| RJ45(2) PT TE 190 PT TE 191 | Tomada RJ45 - 1,20m do piso |
| RJ(2) PT TE 146 PT TE 146 | Tomada RJ45 no piso |
| 3 | Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso |
| 5 600 | Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso |
| 2 | Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 2,20m do piso |
| MOO 9 1500 | Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 1,10m do piso |





## 03 PLANTA BAIXA LÓGICA

ESCALA 1:100

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: EDIFÍCIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES
Proprietário: ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

Equipe de Autoria: VICTOR ABRAAO FREITAS:1324125470 4
Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704
Dados: 2020.10.30 16:03:02 -03'00'
Victor Abraão Freitas - CREA ES-033995/D

Norte Magnético: NM

Unidade: Metro
Assunto: PROJETO ELÉTRICO
Etapa: EXECUTIVO
Data: Outubro/2020
Referência: - PLANTA BAIXA LÓGICA.
Áreas: 2º Pavto.: 801,42 m²
Escala: Indicada
Prancha: 03/05
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP\3.ELÉTRICO.
Formato: A0

## Quadro de Cargas (QD2-A)

| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | V (V) | Tomadas (W) 100 | Tomadas (W) 600 | Pot. total. (VA) | Pot. total. (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCT | FCA | In' (A) | Seção (mm2) | Ic (A) | Disj (A) | dV parc (%) | dV total (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Circuito 1 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | 3 | 2333 | 2100 | R | 2100 | | | 1.00 | 0.70 | 26.2 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 3.06 | 3.06 |
| 2 | Circuito 2 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | 2 | 1667 | 1500 | S | | 1500 | | 1.00 | 0.70 | 18.7 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 1.37 | 1.37 |
| 3 | Circuito 3 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | 3 | 2333 | 2100 | R | 2100 | | | 1.00 | 0.70 | 26.2 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.83 | 0.83 |
| 4 | Circuito 4 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.65 | 18.8 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.39 | 0.39 |
| 5 | Circuito 5 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.65 | 18.8 | 2.5 | 31.0 | 13.0 | 0.86 | 0.86 |
| 6 | Circuito 6 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.65 | 18.8 | 2.5 | 31.0 | 13.0 | 1.52 | 1.52 |
| 7 | Circuito 7 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.65 | 18.8 | 2.5 | 31.0 | 13.0 | 0.92 | 0.92 |
| 8 | Circuito 8 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | 3 | 2333 | 2100 | R | 2100 | | | 1.00 | 0.50 | 36.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.69 | 1.69 |
| 9 | Circuito 9 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | 3 | 2333 | 2100 | T | | | 2100 | 1.00 | 0.50 | 36.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 2.78 | 2.78 |
| 10 | Circuito 10 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.50 | 24.5 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 2.41 | 2.41 |
| 11 | Circuito 11 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | 3 | 2333 | 2100 | S | | 2100 | | 1.00 | 0.50 | 36.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 2.15 | 2.15 |
| 12 | Circuito 12 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | 3 | 2333 | 2100 | T | | | 2100 | 1.00 | 0.50 | 36.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 3.47 | 3.47 |
| 19 | Circuito 5 | F+N | B1 | 127 V | | | 0 | 0 | T | | | | 1.00 | 1.00 | 0.0 | 1.5 | 23.0 | 20.0 | | |
| TOTAL | | | | | 31 | 30 | 23444 | 21100 | R+S+T | 11900 | 5000 | 4200 | | | | | | | | |

## Quadro de Cargas (QD2-B)

| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | V (V) | Tomadas (W) 100 | Tomadas (W) 200 | Tomadas (W) 600 | Pot. total. (VA) | Pot. total. (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCT | FCA | In' (A) | Seção (mm2) | Ic (A) | Disj (A) | dV parc (%) | dV total (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Circuito 1 | F+N+T | B1 | 127 V | 1 | | | 111 | 100 | T | | | 100 | 1.00 | 0.52 | 1.7 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.16 | 0.16 |
| 2 | Circuito 2 | F+N+T | B1 | 127 V | | | 2 | 1333 | 1200 | T | | | 1200 | 1.00 | 0.50 | 21.0 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 2.03 | 2.03 |
| 3 | Circuito 3 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | | 3 | 2333 | 2100 | S | | 2100 | | 1.00 | 0.50 | 36.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 3.24 | 3.24 |
| 4 | Circuito 4 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | | 2 | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.50 | 24.5 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 3.55 | 3.55 |
| 5 | Circuito 5 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | | 3 | 2333 | 2100 | S | | 2100 | | 1.00 | 0.50 | 36.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 3.70 | 3.70 |
| 6 | Circuito 6 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | | 3 | 2333 | 2100 | R | 2100 | | | 1.00 | 0.50 | 36.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 3.76 | 3.76 |
| 7 | Circuito 7 | F+N+T | B1 | 127 V | 4 | | 2 | 1778 | 1600 | R | 1600 | | | 1.00 | 0.50 | 28.0 | 4 | 42.0 | 20.0 | 3.23 | 3.23 |
| 8 | Circuito 8 | F+N+T | B1 | 127 V | | 1 | | 250 | 200 | T | | | 200 | 1.00 | 0.50 | 3.9 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.45 | 0.45 |
| 9 | Circuito 9 | F+N | B1 | 127 V | | | | 0 | 0 | T | | | | 1.00 | 1.00 | 0.0 | 1.5 | 23.0 | 20.0 | | |
| 10 | Circuito 10 | F+N | B1 | 127 V | | | | 0 | 0 | T | | | | 1.00 | 1.00 | 0.0 | 1.5 | 23.0 | 20.0 | | |
| TOTAL | | | | | 16 | 1 | 15 | 12028 | 10800 | R+S+T | 3700 | 4200 | 2900 | | | | | | | | |

## Quadro de Cargas (QD2-C)

| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | V (V) | Tomadas (W) 100 | Tomadas (W) 200 | Tomadas (W) 312 | Tomadas (W) 600 | Tomadas (W) 1500 | Pot. total. (VA) | Pot. total. (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCT | FCA | In' (A) | Seção (mm2) | Ic (A) | Disj (A) | dV parc (%) | dV total (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Circuito 1 | F+N+T | B1 | 127 V | 6 | | | | | 667 | 600 | T | | | 600 | 1.00 | 0.45 | 11.7 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 1.78 | 1.78 |
| 2 | Circuito 2 | F+N+T | B1 | 127 V | 6 | | | | | 667 | 600 | T | | | 600 | 1.00 | 0.45 | 11.7 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 2.44 | 2.44 |
| 3 | Circuito 3 | F+N+T | B1 | 127 V | | | | 2 | | 1333 | 1200 | S | | 1200 | | 1.00 | 0.45 | 23.3 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.92 | 0.92 |
| 4 | Circuito 4 | F+N+T | B1 | 127 V | 1 | | | 1 | | 778 | 700 | T | | | 700 | 1.00 | 0.45 | 13.6 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.61 | 0.61 |
| 5 | Circuito 5 | F+N+T | B1 | 127 V | 1 | 1 | | 1 | | 1028 | 900 | T | | | 900 | 1.00 | 0.45 | 18.0 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 1.96 | 1.96 |
| 6 | Circuito 6 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | | | | | 222 | 200 | R | 200 | | | 1.00 | 0.45 | 3.9 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.22 | 0.22 |
| 7 | Microondas 1 | F+N+T | B1 | 127 V | | | | | 1 | 1875 | 1500 | S | | 1500 | | 1.00 | 0.45 | 32.8 | 4 | 42.0 | 16.0 | 2.15 | 2.15 |
| 8 | Microondas 2 | F+N+T | B1 | 127 V | | | | | 1 | 1875 | 1500 | T | | | 1500 | 1.00 | 0.45 | 32.8 | 4 | 42.0 | 16.0 | 2.20 | 2.20 |
| 9 | Microondas 3 | F+N+T | B1 | 127 V | | | | | 1 | 1875 | 1500 | S | | 1500 | | 1.00 | 0.45 | 32.8 | 4 | 42.0 | 16.0 | 2.26 | 2.26 |
| 10 | Microondas 4 | F+N+T | B1 | 127 V | | | | | 1 | 1875 | 1500 | R | 1500 | | | 1.00 | 0.45 | 32.8 | 4 | 42.0 | 16.0 | 1.29 | 1.29 |
| 11 | Microondas 5 | F+N+T | B1 | 127 V | | | | | 1 | 1875 | 1500 | R | 1500 | | | 1.00 | 0.45 | 32.8 | 4 | 42.0 | 16.0 | 0.86 | 0.86 |
| 12 | Geladeiras | F+N+T | B1 | 127 V | | | 3 | | | 1170 | 936 | R | 936 | | | 1.00 | 0.45 | 20.5 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.95 | 0.95 |
| TOTAL | | | | | 16 | 1 | 3 | 4 | 5 | 15239 | 12636 | R+S+T | 4136 | 4200 | 4300 | | | | | | | | |

## Quadro de Cargas (QD2-D)

| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | V (V) | Tomadas (W) 100 | Tomadas (W) 600 | Pot. total. (VA) | Pot. total. (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCT | FCA | In' (A) | Seção (mm2) | Ic (A) | Disj (A) | dV parc (%) | dV total (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Circuito 1 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.50 | 0.50 |
| 2 | Circuito 2 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.52 | 0.52 |
| 3 | Circuito 3 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.72 | 0.72 |
| 4 | Circuito 4 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.95 | 0.95 |
| 5 | Circuito 5 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.83 | 0.83 |
| 6 | Circuito 6 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.85 | 0.85 |
| 7 | Circuito 7 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.05 | 1.05 |
| 8 | Circuito 8 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.28 | 1.28 |
| 9 | Circuito 9 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.15 | 1.15 |
| 10 | Circuito 10 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.17 | 1.17 |
| 11 | Circuito 11 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.38 | 1.38 |
| 12 | Circuito 12 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.61 | 1.61 |
| 13 | Circuito 13 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.48 | 1.48 |
| 14 | Circuito 14 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.50 | 1.50 |
| 15 | Circuito 15 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.70 | 1.70 |
| 16 | Circuito 16 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.38 | 32.2 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.94 | 1.94 |
| 17 | Radio 1 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | S | | 1200 | | 1.00 | 0.52 | 20.2 | 2.5 | 31.0 | 13.0 | 0.50 | 0.50 |
| 18 | Radio 2 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | T | | | 1200 | 1.00 | 0.52 | 20.2 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.50 | 0.50 |
| 19 | Radio 3 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | S | | 1200 | | 1.00 | 0.52 | 20.2 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.45 | 0.45 |
| 20 | Radio 4 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | T | | | 1200 | 1.00 | 0.52 | 20.2 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.41 | 0.41 |
| 21 | Radio 5 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | S | | 1200 | | 1.00 | 0.52 | 20.2 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.56 | 0.56 |
| 22 | Radio 6 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.52 | 20.2 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.52 | 0.52 |
| 23 | Radio 7 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.52 | 20.2 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.67 | 0.67 |
| 24 | Radio 8 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.52 | 20.2 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 0.64 | 0.64 |
| 25 | Video Wall 1 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.38 | 27.6 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 3.39 | 3.39 |
| 26 | Video Wall 2 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.38 | 27.6 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 3.25 | 3.25 |
| 27 | Video Wall 3 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.38 | 27.6 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 3.10 | 3.10 |
| 28 | Video Wall 4 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.38 | 27.6 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 2.96 | 2.96 |
| 29 | Video Wall 5 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.38 | 27.6 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 2.85 | 2.85 |
| 30 | Video Wall 6 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.38 | 27.6 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 2.72 | 2.72 |
| 31 | Video Wall 7 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.38 | 27.6 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 2.59 | 2.59 |
| 32 | Video Wall 8 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.38 | 27.6 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 2.57 | 2.57 |
| 33 | Video Wall 9 | F+N+T | B1 | 127 V | | 2 | 1333 | 1200 | R | 1200 | | | 1.00 | 0.38 | 27.6 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 2.70 | 2.70 |
| 34 | Circuito 17 | F+N+T | B1 | 127 V | 4 | | 444 | 400 | R | 400 | | | 1.00 | 0.60 | 5.8 | 2.5 | 31.0 | 10.0 | 0.52 | 0.52 |
| TOTAL | | | | | 36 | 66 | 48000 | 43200 | R+S+T | 16200 | 13400 | 13600 | | | | | | | | |

## Quadro de Cargas (QDL2-A)

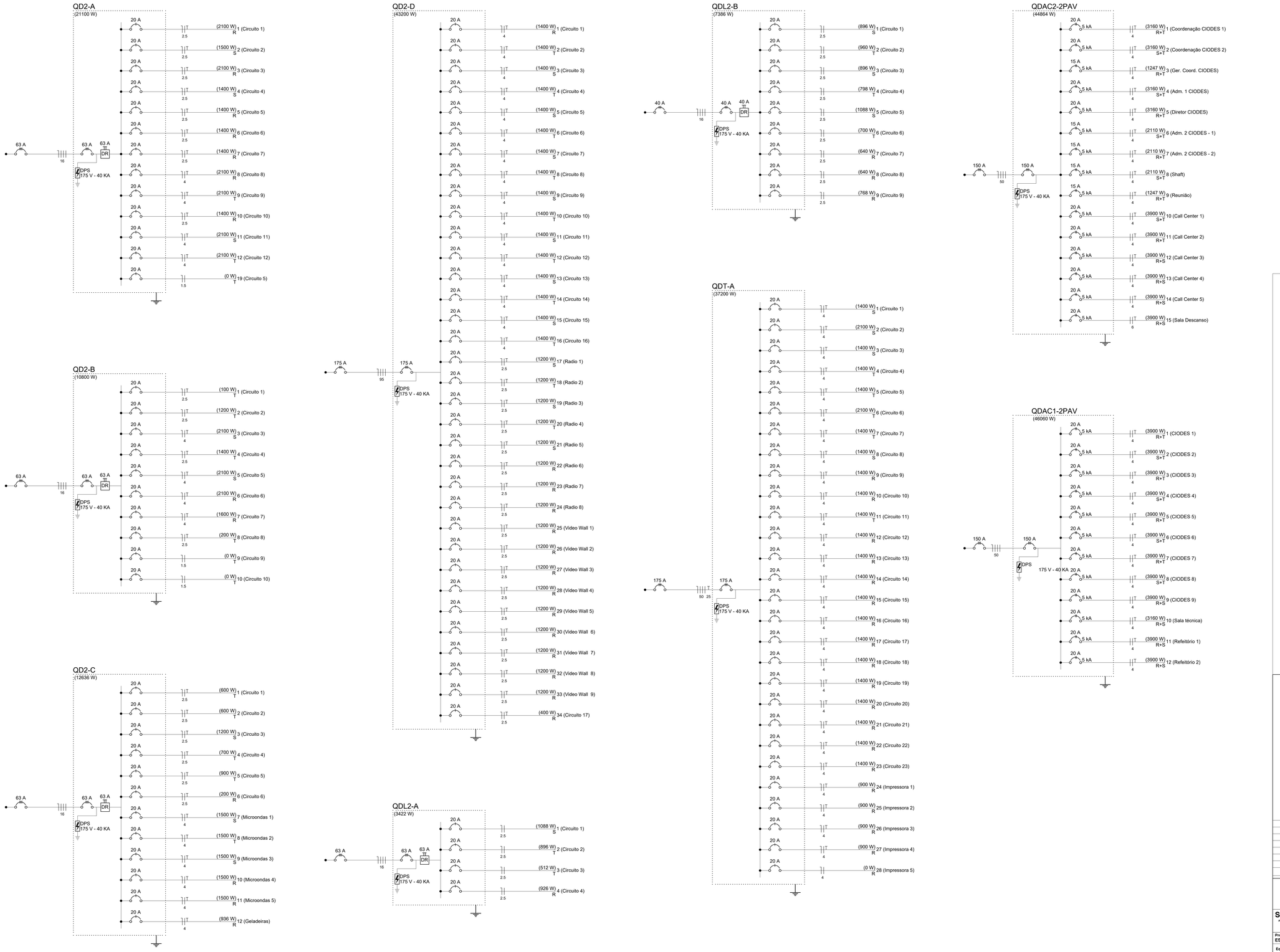
| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | V (V) | Iluminação (W) 15 | Iluminação (W) 32 | Pot. total. (VA) | Pot. total. (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCT | FCA | In' (A) | Seção (mm2) | Ic (A) | Disj (A) | dV parc (%) | dV total (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Circuito 1 | F+N | B1 | 127 V | | 34 | 1343 | 1088 | S | | 1088 | | 1.00 | 0.50 | 21.2 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 1.65 | 1.65 |
| | 1a | | | | | 12 | 474 | 384 | S | | 384 | | | 0.50 | 7.5 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 1b | | | | | 6 | 237 | 192 | S | | 192 | | | 0.50 | 3.7 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 1c | | | | | 8 | 316 | 256 | S | | 256 | | | 0.50 | 5.0 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 1d | | | | | 4 | 158 | 128 | S | | 128 | | | 1.00 | 1.2 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 1e | | | | | 4 | 158 | 128 | S | | 128 | | | 1.00 | 1.2 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 2 | Circuito 2 | F+N | B1 | 127 V | | 28 | 1106 | 896 | T | | | 896 | 1.00 | 0.50 | 17.4 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 1.50 | 1.50 |
| | 2d | | | | | 6 | 237 | 192 | T | | | 192 | | 1.00 | 1.9 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 2c | | | | | 6 | 237 | 192 | T | | | 192 | | 1.00 | 1.9 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 2b | | | | | 6 | 237 | 192 | T | | | 192 | | 1.00 | 1.9 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 2a | | | | | 6 | 237 | 192 | T | | | 192 | | 1.00 | 1.9 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 2e | | | | | 4 | 158 | 128 | T | | | 128 | | 1.00 | 1.2 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 3 | Circuito 3 | F+N | B1 | 127 V | | 16 | 632 | 512 | T | | | 512 | 1.00 | 0.50 | 10.0 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 1.39 | 1.39 |
| | 3a | | | | | 8 | 316 | 256 | T | | | 256 | | 1.00 | 2.5 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 3b | | | | | 8 | 316 | 256 | T | | | 256 | | 1.00 | 2.5 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 4 | Circuito 4 | F+N | B1 | 127 V | 2 | 28 | 1146 | 926 | R | 926 | | | 1.00 | 0.50 | 18.0 | 2.5 | 31.0 | 20.0 | 2.84 | 2.84 |
| | 4d | | | | | 6 | 237 | 192 | R | 192 | | | | 0.80 | 2.3 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 4c | | | | 2 | 6 | 277 | 222 | R | 222 | | | | 0.80 | 2.7 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 4b | | | | | 4 | 158 | 128 | R | 128 | | | | 1.00 | 1.2 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 4a | | | | | 8 | 316 | 256 | R | 256 | | | | 0.57 | 4.4 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 4e | | | | | 2 | 79 | 64 | R | 64 | | | | 1.00 | 0.6 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 4f | | | | | 2 | 79 | 64 | R | 64 | | | | 1.00 | 0.6 | 2.5 | 31.0 | | | |
| TOTAL | | | | | 2 | 106 | 4228 | 3422 | R+S+T | 926 | 1088 | 1408 | | | | | | | | |

## Quadro de Cargas (QDL2-B)

| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | V (V) | Iluminação (W) 15 | Iluminação (W) 32 | Pot. total. (VA) | Pot. total. (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCT | FCA | In' (A) | Seção (mm2) | Ic (A) | Disj (A) | dV parc (%) | dV total (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Circuito 1 | F+N | B1 | 127 V | | 28 | 1106 | 896 | S | | 896 | | 1.00 | 0.45 | 19.4 | 2.5 | 31.0 | 10.0 | 2.00 | 2.00 |
| | 1a | | | | | 8 | 316 | 256 | S | | 256 | | | 0.65 | 3.8 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 1b | | | | | 8 | 316 | 256 | S | | 256 | | | 0.65 | 3.8 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 1c | | | | | 12 | 474 | 384 | S | | 384 | | | 0.65 | 5.7 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 2 | Circuito 2 | F+N | B1 | 127 V | | 30 | 1185 | 960 | T | | | 960 | 1.00 | 0.45 | 20.7 | 2.5 | 31.0 | 10.0 | 1.83 | 1.83 |
| | 2a | | | | | 8 | 316 | 256 | T | | | 256 | | 0.65 | 3.8 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 2b | | | | | 8 | 316 | 256 | T | | | 256 | | 0.65 | 3.8 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 2c | | | | | 14 | 553 | 448 | T | | | 448 | | 0.65 | 6.7 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 3 | Circuito 3 | F+N | B1 | 127 V | | 28 | 1106 | 896 | S | | 896 | | 1.00 | 0.45 | 19.4 | 2.5 | 31.0 | 10.0 | 2.02 | 2.02 |
| | 3a | | | | | 8 | 316 | 256 | S | | 256 | | | 0.80 | 3.1 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 3b | | | | | 8 | 316 | 256 | S | | 256 | | | 0.80 | 3.1 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 3c | | | | | 12 | 474 | 384 | S | | 384 | | | 0.65 | 5.7 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 4 | Circuito 4 | F+N | B1 | 127 V | 2 | 24 | 988 | 798 | T | | | 798 | 1.00 | 0.45 | 15.6 | 2.5 | 31.0 | 10.0 | 0.55 | 0.55 |
| | 4a | | | | | 4 | 158 | 128 | T | | | 128 | | 0.45 | 2.8 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 4b | | | | | 8 | 316 | 256 | T | | | 256 | | 1.00 | 2.5 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 4c | | | | | 8 | 316 | 256 | T | | | 256 | | 1.00 | 2.5 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 4d | | | | 2 | | 40 | 30 | T | | | 30 | | 1.00 | 0.3 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 4e | | | | | 4 | 158 | 128 | T | | | 128 | | 1.00 | 1.2 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 5 | Circuito 5 | F+N | B1 | 127 V | | 34 | 1343 | 1088 | S | | 1088 | | 1.00 | 0.45 | 21.2 | 2.5 | 31.0 | 13.0 | 1.30 | 1.30 |
| | 5a | | | | | 12 | 474 | 384 | S | | 384 | | | 1.00 | 3.7 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 5b | | | | | 8 | 316 | 256 | S | | 256 | | | 1.00 | 2.5 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 5c | | | | | 2 | 79 | 64 | S | | 64 | | | 0.80 | 0.8 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 5d | | | | | 8 | 316 | 256 | S | | 256 | | | 1.00 | 2.5 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 5e | | | | | 4 | 158 | 128 | S | | 128 | | | 0.80 | 1.6 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 6 | Circuito 6 | F+N | B1 | 127 V | 4 | 20 | 870 | 700 | T | | | 700 | 1.00 | 0.45 | 15.2 | 2.5 | 31.0 | 10.0 | 1.78 | 1.78 |
| | 6a | | | | 2 | | 40 | 30 | T | | | 30 | | 1.00 | 0.3 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 6b | | | | 2 | | 40 | 30 | T | | | 30 | | 1.00 | 0.3 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 6c | | | | | 2 | 79 | 64 | T | | | 64 | | 1.00 | 0.6 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 6d | | | | | 2 | 79 | 64 | T | | | 64 | | 1.00 | 0.6 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 6e | | | | | 8 | 316 | 256 | T | | | 256 | | 1.00 | 2.5 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 6f | | | | | 8 | 316 | 256 | T | | | 256 | | 1.00 | 2.5 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 7 | Circuito 7 | F+N | B1 | 127 V | | 20 | 790 | 640 | R | 640 | | | 1.00 | 0.45 | 13.8 | 2.5 | 31.0 | 10.0 | 2.46 | 2.46 |
| | 7a | | | | | 12 | 474 | 384 | R | 384 | | | | 0.80 | 4.7 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 7b | | | | | 8 | 316 | 256 | R | 256 | | | | 0.80 | 3.1 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 8 | Circuito 8 | F+N | B1 | 127 V | | 20 | 790 | 640 | R | 640 | | | 1.00 | 0.45 | 13.8 | 2.5 | 31.0 | 10.0 | 2.15 | 2.15 |
| | 8a | | | | | 12 | 474 | 384 | R | 384 | | | | 0.80 | 4.7 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 8b | | | | | 8 | 316 | 256 | R | 256 | | | | 0.80 | 3.1 | 2.5 | 31.0 | | | |
| 9 | Circuito 9 | F+N | B1 | 127 V | | 24 | 948 | 768 | R | 768 | | | 1.00 | 0.45 | 16.6 | 2.5 | 31.0 | 10.0 | 2.96 | 2.96 |
| | 9a | | | | | 8 | 316 | 256 | R | 256 | | | | 0.50 | 5.0 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 9b | | | | | 8 | 316 | 256 | R | 256 | | | | 0.50 | 5.0 | 2.5 | 31.0 | | | |
| | 9c | | | | | 8 | 316 | 256 | R | 256 | | | | 0.50 | 5.0 | 2.5 | 31.0 | | | |
| TOTAL | | | | | 6 | 228 | 9127 | 7386 | R+S+T | 2048 | 2880 | 2458 | | | | | | | | |

## Quadro de Cargas (QDT-A)

| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | V (V) | Tomadas (W) 100 | Tomadas (W) 600 | Tomadas (W) 900 | Pot. total. (VA) | Pot. total. (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCT | FCA | In' (A) | Seção (mm2) | Ic (A) | Disj (A) | dV parc (%) | dV total (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Circuito 1 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.50 | 24.5 | 4 | 42.0 | 20.0 | 2.40 | 2.40 |
| 2 | Circuito 2 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | 3 | | 2333 | 2100 | S | | 2100 | | 1.00 | 0.50 | 36.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 3.21 | 3.21 |
| 3 | Circuito 3 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.50 | 24.5 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.92 | 1.92 |
| 4 | Circuito 4 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.50 | 24.5 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.73 | 1.73 |
| 5 | Circuito 5 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.50 | 24.5 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.55 | 1.55 |
| 6 | Circuito 6 | F+N+T | B1 | 127 V | 3 | 3 | | 2333 | 2100 | T | | | 2100 | 1.00 | 0.50 | 36.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.99 | 1.99 |
| 7 | Circuito 7 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.60 | 20.4 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.24 | 1.24 |
| 8 | Circuito 8 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | S | | 1400 | | 1.00 | 0.60 | 20.4 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.06 | 1.06 |
| 9 | Circuito 9 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.60 | 20.4 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.88 | 0.88 |
| 10 | Circuito 10 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.60 | 20.4 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.70 | 0.70 |
| 11 | Circuito 11 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | T | | | 1400 | 1.00 | 0.60 | 20.4 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.52 | 0.52 |
| 12 | Circuito 12 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.54 | 22.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.21 | 1.21 |
| 13 | Circuito 13 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.54 | 22.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.03 | 1.03 |
| 14 | Circuito 14 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.54 | 22.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.85 | 0.85 |
| 15 | Circuito 15 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.54 | 22.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.67 | 0.67 |
| 16 | Circuito 16 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.54 | 22.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.48 | 0.48 |
| 17 | Circuito 17 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.60 | 20.4 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.32 | 0.32 |
| 18 | Circuito 18 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.60 | 20.4 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.50 | 0.50 |
| 19 | Circuito 19 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.60 | 20.4 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.68 | 0.68 |
| 20 | Circuito 20 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.60 | 20.4 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.86 | 0.86 |
| 21 | Circuito 21 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.60 | 20.4 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.05 | 1.05 |
| 22 | Circuito 22 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.54 | 22.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.58 | 1.58 |
| 23 | Circuito 23 | F+N+T | B1 | 127 V | 2 | 2 | | 1556 | 1400 | R | 1400 | | | 1.00 | 0.54 | 22.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 2.01 | 2.01 |
| 24 | Impressora 1 | F+N+T | B1 | 127 V | | | 1 | 1125 | 900 | R | 900 | | | 1.00 | 0.50 | 17.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 2.10 | 2.10 |
| 25 | Impressora 2 | F+N+T | B1 | 127 V | | | 1 | 1125 | 900 | R | 900 | | | 1.00 | 0.50 | 17.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 1.93 | 1.93 |
| 26 | Impressora 3 | F+N+T | B1 | 127 V | | | 1 | 1125 | 900 | R | 900 | | | 1.00 | 0.50 | 17.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.64 | 0.64 |
| 27 | Impressora 4 | F+N+T | B1 | 127 V | | | 1 | 1125 | 900 | R | 900 | | | 1.00 | 0.50 | 17.7 | 4 | 42.0 | 20.0 | 0.46 | 0.46 |
| 28 | Impressora 5 | F+N | B1 | 127 V | | | | 0 | 0 | R | | | | 1.00 




| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| | | | |

**REVISÃO**

# GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES — Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

**Título:** EDIFÍCIO INSTITUCIONAL

**Local:** AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

**Proprietário:** ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

**Equipe de Autoria:** VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704

Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704
Dados: 2020.10.30 16:05:06 -03'00'

**Victor Abraão Freitas - CREA ES-033995/D**

**Norte Magnético:** NM

**Unidade:** Metro

**Assunto:** PROJETO ELÉTRICO

**Etapa:** EXECUTIVO

**Data:** Outubro/2020

**Referência:** - DIAGRAMAS UNIFILIARES.

**Áreas:** 2º Pavto.: 601,42 m²

**Escala:** Indicada

**Prancha:** 05/05

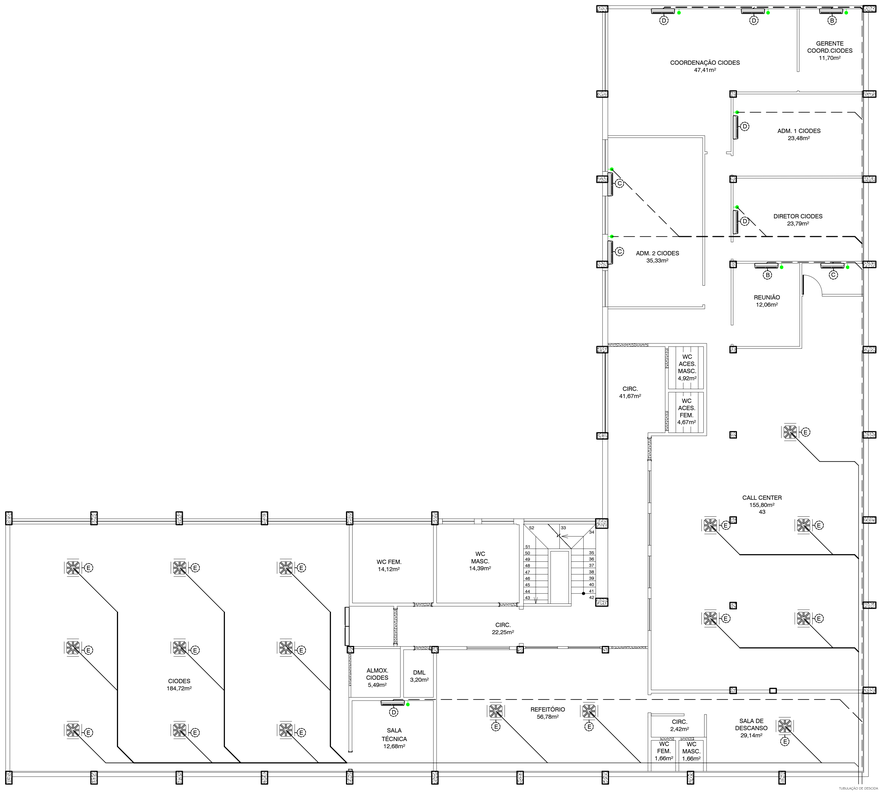
**Arquivo:** S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP\3.ELÉTRICO.

**Formato:** A0

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL
Gerência de Arquitetura e Engenharia

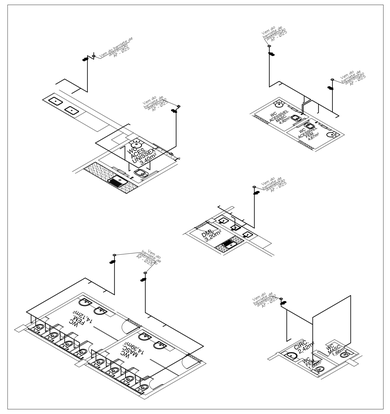
# PROJETO INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

OUTUBRO/2020
VITÓRIA -ES



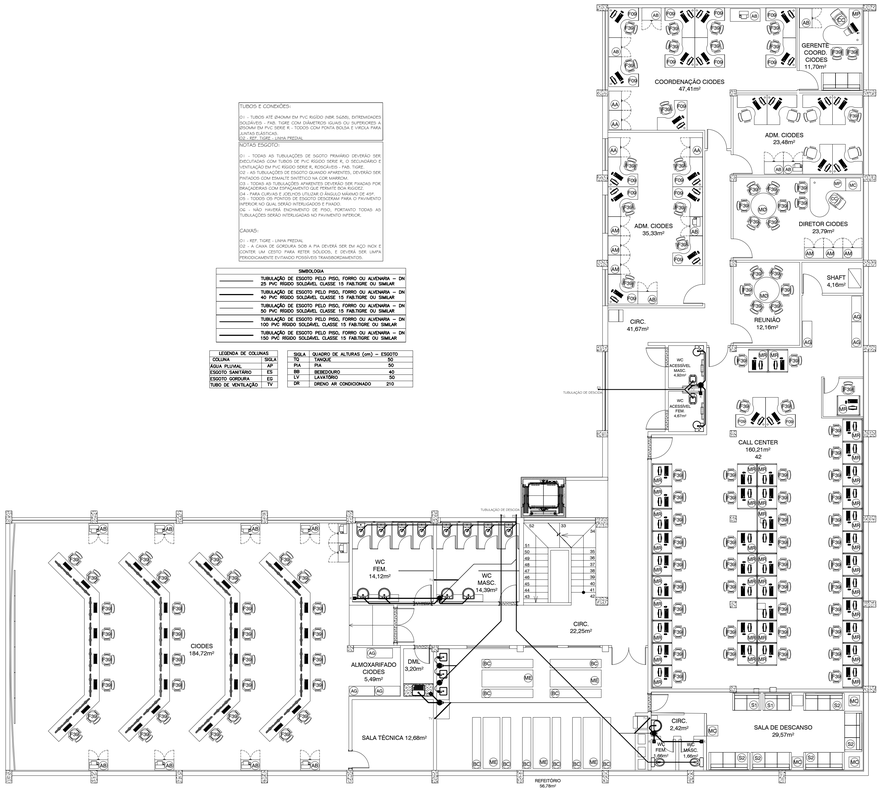

## 16 PLANTA BAIXA - AR CONDICIONADO

ESCALA 1:100



## 05 ISOMETRIAS

ESCALA 1:75




TUBOS E CONEXÕES:

01 - TUBOS ATÉ Ø40mm EM PVC RÍGIDO (NBR 5688), ENTREVIGADES SOLDÁVEIS - PAB. TIGRE COM DIÂMETROS IGUAIS OU SUPERIORES A Ø50MM EM PVC SÉRIE R - TODOS COM PONTA BOLSA E VÁRIOS PARA LUVAS ELÁSTICAS
02 - LINHA PREDIAL

NOTAS ESGOTO:

01 - TODAS AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO PRIMÁRIO DEVERÃO SER INSTALADAS COM TUBOS DE PVC RÍGIDO CLASSE 5 SOLDÁVEIS - PAB. SOLDAGEM BUTA C BASES LISTAS E ROSQUEÁVEIS - PAB. TIGRE
02 - AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO QUANDO APARENTES, DEVERÃO SER PINTADOS COM ESMALTE SINTÉTICO NA COR MARROM.
03 - TODAS AS TUBULAÇÕES APARENTES DEVERÃO SER FIXADAS POR SUPORTES METÁLICOS, COM ESPAÇAMENTOS QUE PERMITAM BOA FIXAÇÃO.
04 - PARA CURVAS E JOELHOS UTILIZAR O ÂNGULO MÁXIMO DE 45º.
05 - TODOS OS PONTOS DE ESGOTO DESCERAM PARA O PAVIMENTO INFERIOR NO QUAL SERÃO INTERLIGADOS E FIXADO.
06 - NÃO HAVERÁ ENCHIMENTO DE PISO, PORTANTO TODAS AS TUBULAÇÕES SERÃO INTERLIGADAS NO PAVIMENTO INFERIOR.

CAIXAS:

01 - REF. TIGRE - LINHA PREDIAL
02 - A CAIXA DE GORDURA SUBI A PIA DEVERÁ SER EM AÇO INOX E CONTER UM CESTO PARA RETER SÓLIDOS, E DEVERÁ SER LIMPA PERIODICAMENTE EVITANDO POSSÍVEIS TRANSBORDAMENTOS.

SIMBOLOGIA

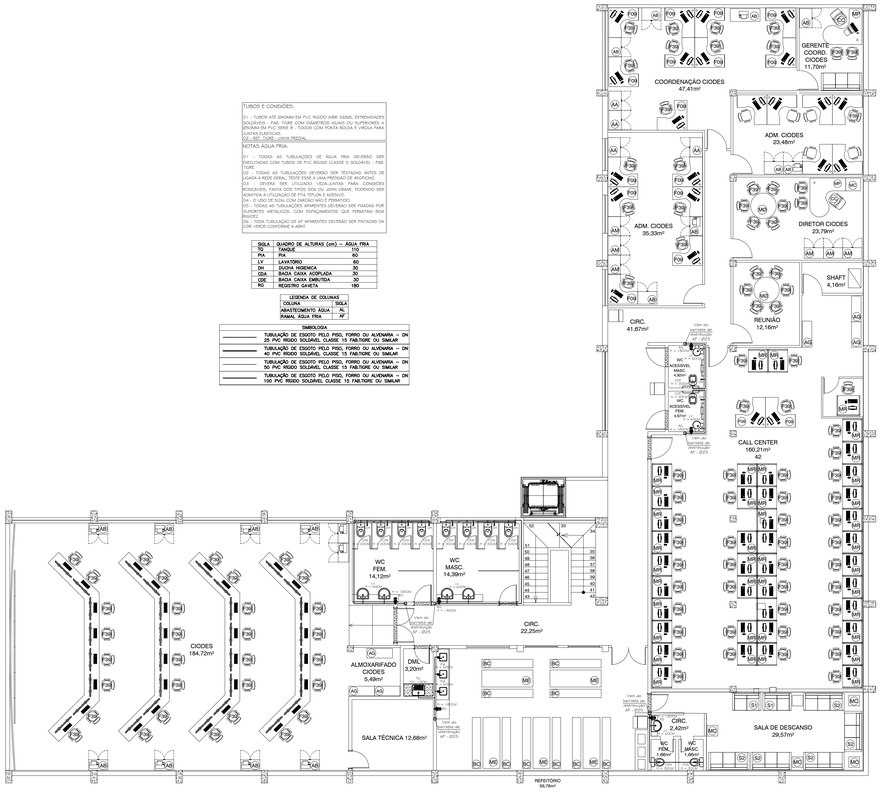
| | |
|---|---|
| TUBULAÇÃO DE ESGOTO PELO PISO, FORRO OU ALVENARIA – DN 25 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 FABTORE OU SIMILAR | |
| TUBULAÇÃO DE ESGOTO PELO PISO, FORRO OU ALVENARIA – DN 40 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 FABTORE OU SIMILAR | |
| TUBULAÇÃO DE ESGOTO PELO PISO, FORRO OU ALVENARIA – DN 50 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 FABTORE OU SIMILAR | |
| TUBULAÇÃO DE ESGOTO PELO PISO, FORRO OU ALVENARIA – DN 100 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 FABTORE OU SIMILAR | |
| TUBULAÇÃO DE ESGOTO PELO PISO, FORRO OU ALVENARIA – DN 150 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 FABTORE OU SIMILAR | |

| LEGENDA DE COLUNAS | |
|---|---|
| COLUNA | SIGLA |
| ÁGUA PLUVIAL | AP |
| ESGOTO SANITÁRIO | ES |
| ESGOTO GORDURA | EG |
| TUBO DE VENTILAÇÃO | TV |

| QUADRO DE ALTURAS (cm) – ESGOTO | |
|---|---|
| SIGLA | TQ |
| TANQUE | 50 |
| PIA | PIA |
| BEBEDOURO | 40 |
| LAVATÓRIO | 50 |
| ORDINO AR CONDICIONADO | 210 |

## 02 PLANTA BAIXA - 3° PAVTO - ESGOTO SANITÁRIO

ESCALA 1:75




TUBOS E CONEXÕES:

01 - TUBOS ATÉ Ø40mm EM PVC RÍGIDO (NBR 5688), ENTREVIGADES SOLDÁVEIS - PAB. TIGRE COM DIÂMETROS IGUAIS OU SUPERIORES A Ø50MM EM PVC SÉRIE R - TODOS COM PONTA BOLSA E VÁRIOS PARA LUVAS ELÁSTICAS
02 - LINHA PREDIAL

NOTAS ÁGUA FRIA:

01 - TODAS AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER INSTALADAS COM TUBOS DE PVC RÍGIDO CLASSE 5 SOLDÁVEIS - PAB. TIGRE
02 - TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER TESTADAS ANTES DE LIGAR A REDE GERAL, TESTE ESSE A UMA PRESSÃO DE 60LB/POLEGADA
03 - DEVERÁ SER UTILIZADO VEDA-JUNTAS PARA CONEXÕES ROSCÁVEIS, COMO TEFLON, ANTI-ZINCO, ANTI-GRIPANTE, PODENDO SER ADMITIDO A UTILIZAÇÃO DE FITA STELON E ADESIVO
04 - O USO DE SOLDA COM ZINCO NÃO É PERMITIDO.
05 - TODAS AS TUBULAÇÕES APARENTES DEVERÃO SER FIXADAS POR SUPORTES METÁLICOS, COM ESPAÇAMENTOS QUE PERMITAM BOA FIXAÇÃO.
06 - TODA TUBULAÇÃO DE AP APARENTES DEVERÃO SER PINTADAS DA COR VERDE CONFORME A ABNT.

| QUADRO DE ALTURAS (cm) – ÁGUA FRIA | |
|---|---|
| SIGLA | TQ |
| TANQUE | 110 |
| PIA | PIA | 60 |
| LV | LAVATÓRIO | 60 |
| DH | DUCHA HIGIÊNICA | 30 |
| CDA | BAIXA CAIXA ACOPLADA | 30 |
| CDE | BAIXA CAIXA EMBUTIDA | 30 |
| RD | REGISTRO GAVETA | 180 |

| LEGENDA DE COLUNAS | |
|---|---|
| COLUNA | SIGLA |
| ABASTECIMENTO ÁGUA | AL |
| RAMAL ÁGUA FRIA | AF |

SIMBOLOGIA

| | |
|---|---|
| TUBULAÇÃO DE ESGOTO PELO PISO, FORRO OU ALVENARIA – DN 25 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 FABTORE OU SIMILAR | |
| TUBULAÇÃO DE ESGOTO PELO PISO, FORRO OU ALVENARIA – DN 40 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 FABTORE OU SIMILAR | |
| TUBULAÇÃO DE ESGOTO PELO PISO, FORRO OU ALVENARIA – DN 50 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 FABTORE OU SIMILAR | |
| TUBULAÇÃO DE ESGOTO PELO PISO, FORRO OU ALVENARIA – DN 100 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 FABTORE OU SIMILAR | |

## 01 PLANTA BAIXA - 3° PAVTO - ÁGUA FRIA

ESCALA 1:75

| Nº | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|---|---|---|---|
| | | | |

REVISÃO

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: **EDIFÍCIO INSTITUCIONAL**
Local: **AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES**

Proprietário: **ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

Equipe de Autoria: VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704
Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704
Dados: 2020.09.17 15:29:49 -03'00'
**Victor Abraão Freitas - CREA ES - 033995/D**

Norte Magnético: NM

Assunto: **PROJETO HIDROSSANITÁRIO**
Etapa: **REGULARIZAÇÃO**
Data: **AGO/2020**
Escala: **Indicada**
Prancha: **01/01**
Formato: **A0**

Referência:
- PLANTA BAIXA 2º PAVTO - ÁGUA FRIA
- PLANTA BAIXA 2º PAVTO - ESGOTO
- ISOMETRIAS

Áreas:
Terreno: _____ 2.176,60 m²
Térreo: _____ 1.796,04 m²
1º Pavto.: _____ 1.176,63 m²
2º Pavto.: _____ 791,09 m²
Total Construído: 3.763,76 m²

Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP\2.HIDROSSANITÁRIO

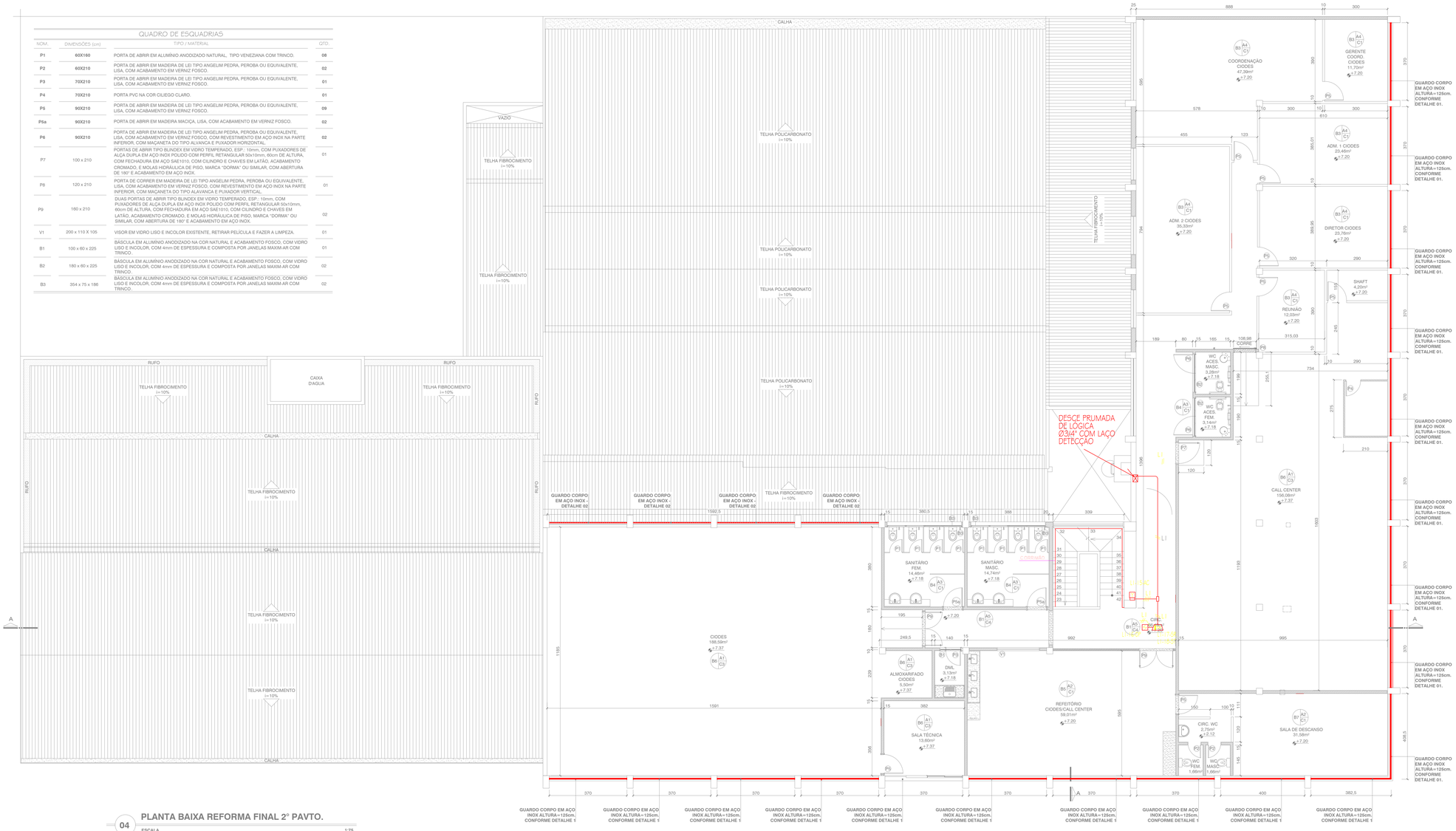
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL
Gerência de Arquitetura e Engenharia

# PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO

OUTUBRO/2020
VITÓRIA -ES

## QUADRO DE ESQUADRIAS

| NOM. | DIMENSÕES (cm) | TIPO / MATERIAL | QTD. |
|---|---|---|---|
| P1 | 60X160 | PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, TIPO VENEZIANA COM TRINCO. | 08 |
| P2 | 60X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 02 |
| P3 | 70X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 01 |
| P4 | 70X210 | PORTA PVC NA COR CILIEGO CLARO. | 01 |
| P5 | 90X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 09 |
| P5a | 90X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA MACIÇA, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 02 |
| P6 | 90X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, COM REVESTIMENTO EM AÇO INOX NA PARTE INFERIOR, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E PUXADOR HORIZONTAL. | 02 |
| P7 | 100 x 210 | PORTAS DE ABRIR TIPO BLINDEX EM VIDRO TEMPERADO, ESP.: 10mm, COM PUXADORES DE ALÇA DUPLA EM AÇO INOX POLIDO COM PERFIL RETANGULAR 50x10mm, 60cm DE ALTURA, COM FECHADURA EM AÇO SAE1010, COM CILINDRO E CHAVES EM LATÃO, ACABAMENTO CROMADO, E MOLAS HIDRÁULICA DE PISO, MARCA "DORMA" OU SIMILAR, COM ABERTURA DE 180° E ACABAMENTO EM AÇO INOX. | 01 |
| P8 | 120 x 210 | PORTA DE CORRER EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, COM REVESTIMENTO EM AÇO INOX NA PARTE INFERIOR, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E PUXADOR VERTICAL. | 01 |
| P9 | 160 x 210 | DUAS PORTAS DE ABRIR TIPO BLINDEX EM VIDRO TEMPERADO, ESP.: 10mm, COM PUXADORES DE ALÇA DUPLA EM AÇO INOX POLIDO COM PERFIL RETANGULAR 50x10mm, 60cm DE ALTURA, COM FECHADURA EM AÇO SAE1010, COM CILINDRO E CHAVES EM LATÃO, ACABAMENTO CROMADO, E MOLAS HIDRÁULICA DE PISO, MARCA "DORMA" OU SIMILAR, COM ABERTURA DE 180° E ACABAMENTO EM AÇO INOX. | 02 |
| V1 | 200 x 110 X 105 | VISOR EM VIDRO LISO E INCOLOR EXISTENTE, RETIRAR PELÍCULA E FAZER A LIMPEZA. | 01 |
| B1 | 100 x 60 x 225 | BÁSCULA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL E ACABAMENTO FOSCO, COM VIDRO LISO E INCOLOR, COM 4mm DE ESPESSURA E COMPOSTA POR JANELAS MAXIM-AR COM TRINCO. | 01 |
| B2 | 180 x 60 x 225 | BÁSCULA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL E ACABAMENTO FOSCO, COM VIDRO LISO E INCOLOR, COM 4mm DE ESPESSURA E COMPOSTA POR JANELAS MAXIM-AR COM TRINCO. | 02 |
| B3 | 354 x 75 x 186 | BÁSCULA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL E ACABAMENTO FOSCO, COM VIDRO LISO E INCOLOR, COM 4mm DE ESPESSURA E COMPOSTA POR JANELAS MAXIM-AR COM TRINCO. | 02 |




04 **PLANTA BAIXA REFORMA FINAL 2° PAVTO.**

ESCALA 1:75

# SIMBOLOGIA

| | |
|---|---|
| | CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME |
| | DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL, FIXADO NO TETO |
| | ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME, h:130cm |
| | AVISADOR SONORO E VISUAL COM SIRENE, FIXADO NO TETO |
| | ELETRODUTO DE PVC FIXADO NO TETO OU EMBUTIDO NO FORRO, CONFORME ARQUITETURA. Ø3/4" QUANDO NÃO COTADO |
| | CONDULETE EM ALUMÍNIO, VERIFICAR TIPO EM PLANTA |
| | CAIXA 4x4" OCTAGONAL COM FUNDO MÓVEL |
| // | CABO DE SINAL PARA DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, 2x1,5mm2 DE COBRE, CLASSE 4, COM CAPA PRIMÁRIA EM PVC PRETO E VERMELHO + DRENO, FITA SEPARADORA EM POLIÉSTER E CAPA EXTERNA NA COR VERMELHA EM PVC -70º COM ISOLAMENTO PARA 600V. |

Corpo de Bombeiros Militar
Governo do Estado do Espírito Santo
Centro de Atividades Técnicas

Em : ___/___/___ Processo nº: _____

Risco predominante: _____ Classe de Ocupação :_____

PARECER: O processo de segurança contra incêndio e pânico está de acordo com as normas vigentes.

APROVO:

_____
Analista

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**
**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

SESPES
Av. Marcarenhas de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: EDIFÍCIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES
Proprietário: ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

Equipe de Autoria:
VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704
Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 Dados: 2021.02.11 16:31:06 -03'00'
Victor Abraão Freitas - CREA ES 33995/D

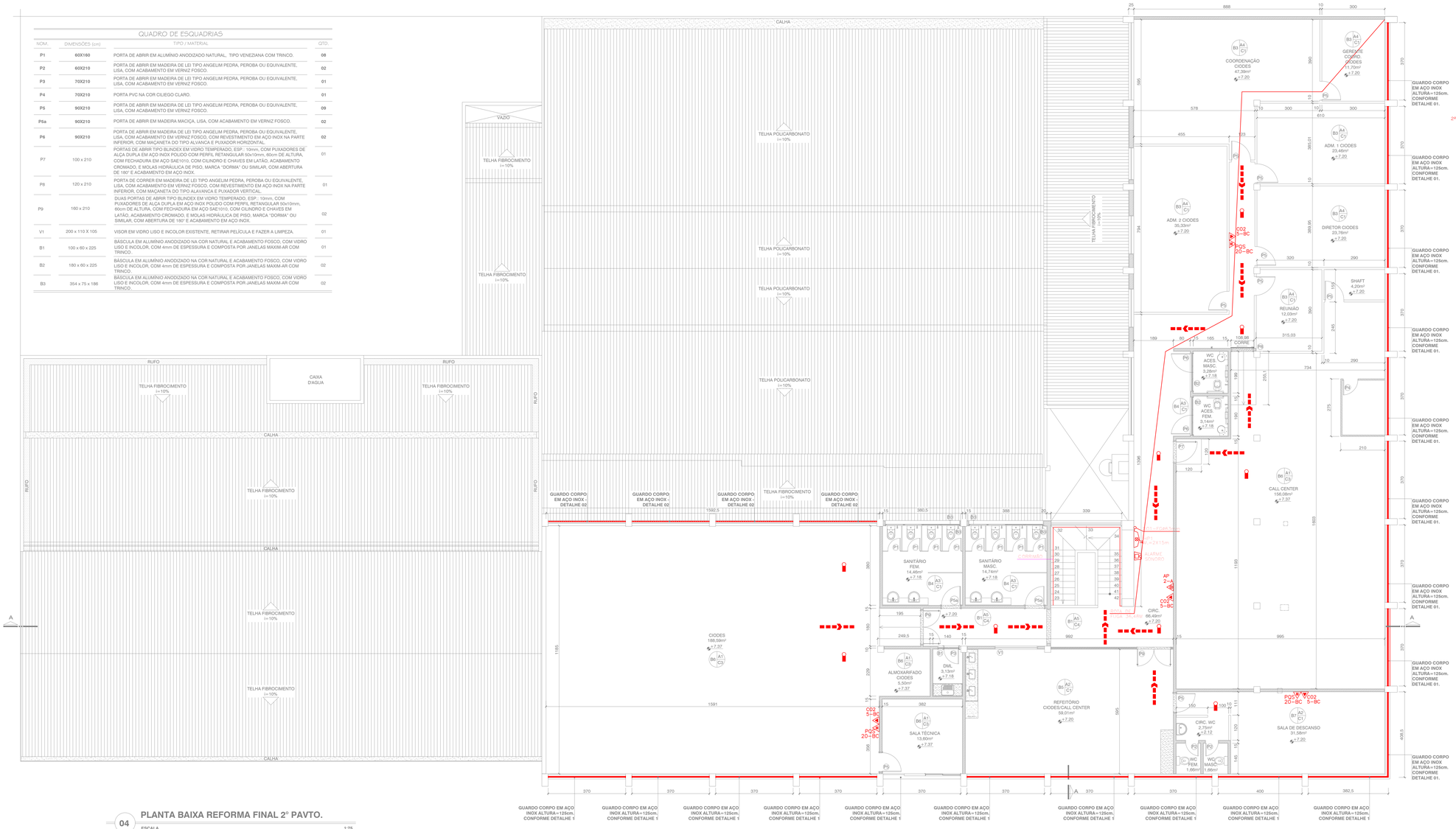
Norte Magnético: NM

Unidade: Metro
Data: Fevereiro/2021
Escala: Indicada
Prancha: 01/01
Formato: A0

Assunto: PROJETO SDAI 2° PAVTO SESP
Etapa: EXECUTIVO
Referência: - PLANTA BAIXA REFORMA FINAL 2° PAVTO.
Áreas: 2° Pavto.: 801,42m²
Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP.

## QUADRO DE ESQUADRIAS

| NOM. | DIMENSÕES (cm) | TIPO / MATERIAL | QTD. |
|---|---|---|---|
| P1 | 60X160 | PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, TIPO VENEZIANA COM TRINCO. | 08 |
| P2 | 60X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 02 |
| P3 | 70X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 01 |
| P4 | 70X210 | PORTA PVC NA COR CILIEGO CLARO. | 01 |
| P5 | 90X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 09 |
| P5a | 90X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA MACIÇA, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO. | 02 |
| P6 | 90X210 | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, COM REVESTIMENTO EM AÇO INOX NA PARTE INFERIOR, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E PUXADOR HORIZONTAL. | 02 |
| P7 | 100 x 210 | PORTAS DE ABRIR TIPO BLINDEX EM VIDRO TEMPERADO, ESP.: 10mm, COM PUXADORES DE AÇA DUPLA EM AÇO INOX POLIDO COM PERFIL RETANGULAR 50x10mm, 60cm DE ALTURA, COM FECHADURA EM AÇO SAE1010, COM CILINDRO E CHAVES EM LATÃO, ACABAMENTO CROMADO, E MOLAS HIDRÁULICA DE PISO, MARCA "DORMA" OU SIMILAR, COM ABERTURA DE 180° E ACABAMENTO EM AÇO INOX. | 01 |
| P8 | 120 x 210 | PORTA DE CORRER EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA, PEROBA OU EQUIVALENTE, LISA, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, COM REVESTIMENTO EM AÇO INOX NA PARTE INFERIOR, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E PUXADOR VERTICAL. | 01 |
| P9 | 160 x 210 | DUAS PORTAS DE ABRIR TIPO BLINDEX EM VIDRO TEMPERADO, ESP.: 10mm, COM PUXADORES DE ALÇA DUPLA EM AÇO INOX POLIDO COM PERFIL RETANGULAR 50x10mm, 60cm DE ALTURA, COM FECHADURA EM AÇO SAE1010, COM CILINDRO E CHAVES EM LATÃO, ACABAMENTO CROMADO, E MOLAS HIDRÁULICA DE PISO, MARCA "DORMA" OU SIMILAR, COM ABERTURA DE 180° E ACABAMENTO EM AÇO INOX. | 02 |
| V1 | 200 x 110 X 105 | VISOR EM VIDRO LISO E INCOLOR EXISTENTE, RETIRAR PELÍCULA E FAZER A LIMPEZA. | 01 |
| B1 | 100 x 60 x 225 | BASCULA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL E ACABAMENTO FOSCO, COM VIDRO LISO E INCOLOR, COM 4mm DE ESPESSURA E COMPOSTA POR JANELAS MAXIM-AR COM TRINCO. | 01 |
| B2 | 180 x 60 x 225 | BASCULA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL E ACABAMENTO FOSCO, COM VIDRO LISO E INCOLOR, COM 4mm DE ESPESSURA E COMPOSTA POR JANELAS MAXIM-AR COM TRINCO. | 02 |
| B3 | 354 x 75 x 186 | BASCULA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL E ACABAMENTO FOSCO, COM VIDRO LISO E INCOLOR, COM 4mm DE ESPESSURA E COMPOSTA POR JANELAS MAXIM-AR COM TRINCO. | 02 |




## 04 PLANTA BAIXA REFORMA FINAL 2° PAVTO.

ESCALA 1:75

### QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (CMAR) - Conforme NT 2 1/2013 CBMES
VIDE QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES - PRANCHA 02/03

| PISO | ACABAMENTO / REVESTIMENTO | CLASSE |
|---|---|---|
| | | I , II-A, III-A ou IV-A |
| PAREDE | ACABAMENTO / REVESTIMENTO | CLASSE |
| | | I , II-A ou III-A |
| TETO FORRO | ACABAMENTO / REVESTIMENTO | CLASSE |
| | | I ou II-A |

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA - Conforme NT 10 - Parte 1/2013 CBMES
VIDE QUADRO DE ESQUADRIAS - PRANCHA 02/03

| | |
|---|---|
| JANELAS NOS PAVIMENTOS | VIDE QUADRO DE ESQUADRIAS PRANCHA 03/03 |
| DIMENSIONAMENTO DAS SAÍDAS | VIDE QUADRO DE ESQUADRIAS PRANCHA 03/03 |

2º PAV.: 801,42m²; H.-A; POPULAÇÃO: 114 PESSOAS (Uma pessoa por 7 m² de área)

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
(Dividecerá a NBR 10898 e a NT 13/2013)

| | |
|---|---|
| TIPO DE SISTEMA | CENTRALIZADO COM GRUPO MOTOGERADOR |
| AUTONOMIA DO SISTEMA | MÍNIMO 1H 30MIN |
| ALTURA DE INSTALAÇÃO | 2,40M |
| ILUMINÂNCIA | 5 lux EM TODAS AS ROTAS DE FUGA |
| TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO | 380 V |

EXTINTORES DE INCÊNDIO
(Conforme NT 12/2009 CBMES)

| | |
|---|---|
| AP - 2A | 1 UNIDADE |
| CO2 - 5 BC | 3 UNIDADES |
| PQS - 20 BC | 4 UNIDADES |

SPDA - O sistema de proteção contra descargas atmosféricas será dimensionado e executado conforme NBR 5419:2015

SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA
A sinalização de emergência atenderá a NT 14/2014 CBMES

CENTRAL DE GÁS - Não haverá central de GLP
Permite-se o uso de até 3 recipientes de 30 litros (13 Kg) de GLP em cozinhas ou assemelhados, localizadas no pavimento térreo das edificações, para cocção de alimentos.

SISTEMA DE HIDRANTES
(Conforme NT 15 CBMES)

| | |
|---|---|
| TUBULAÇÃO | 80(3)SMM. FERRO GALV. |
| MANGOTES | 40MM |
| COMPRIMENTO | VARIÁVEL |

GRUPO

| GRUPO | OCUPAÇÃO | DIVISÃO | DESCRIÇÃO | EXEMPLOS |
|---|---|---|---|---|
| H | SERVIÇOS DE SAÚDE E INSTITUCIONAL | H - 4 | SEGURANÇA PÚBLICA | DELEGACIAS |

CARGA DE INCÊNDIO - NT 04

| GRUPO | OCUPAÇÃO | DIVISÃO | CARGA DE INCÊNDIO |
|---|---|---|---|
| H | SERVIÇOS DE SAÚDE E INSTITUCIONAL | H - 4 | DEFESA 700MJ/M² |

CLASSIFICAÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO

| | |
|---|---|
| RISCO MÉDIO | CARGA DE INCÊNDIO MJ/M² 300MJ/M² < Qfi < 1200MJ/M² |

### SIMBOLOGIA

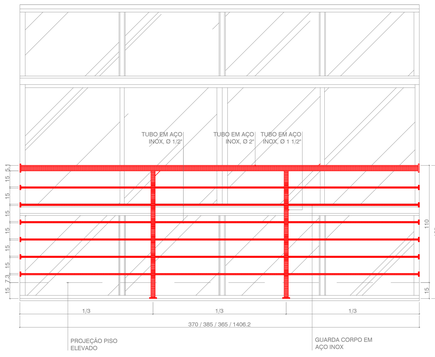
| | |
|---|---|
| | EXTINTOR ÁGUA PRESSURIZADA (AP 2~A) |
| | EXTINTOR CO2 (GÁS CARBÔNICO) |
| | EXTINTOR PQS (PÓ QUÍMICO SECO) BC |
| | HIDRANTE SIMPLES |
| | HIDRANTE URBANO DE COLUNA |
| | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM REGISTRO DE RE~CALQUE SEM VÁLVULA DE RETENÇÃO. |
| CB | ACESSO DE VIATURAS |
| | DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA |
| | SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA |

### NOTAS GERAIS - INCÊNDIO

01 - A TUBULAÇÃO QUANDO APARENTE DEVERÁ SER PINTADA EM VERMELHO
02 - DEVERÁ EXISTIR UM HIDRANTE DE COLUNA URBANO NUM RAIO DE 80 METROS DO FOGO EM ANDAMENTO
03 - A ELETRONEMA TEM PARTIDA AUTOMÁTICA E TERÁ DESLIGAMENTO POR ALARME
04 - HAVERÁ PROVAST DA ELETRONEMA PONTO PARA DESLIGAMENTO MANUAL
05 - SE NECESSÁRIO, SERÃO ACRESCIDO EXTINTORES DE INCÊNDIO QUANDO DA VISTORIA DO CAT CBMES
06 - O SISTEMA DE FIXAS-RAIOS DISPÕE DE ONS SER DIMENSIONADO E EXECUTADO POR PRÓPRIA CONTA E RISCO DO PROFISSIONAL HABILITADO E ACOMPANHADO DE ART DE EXECUÇÃO
07 - O HIDRANTE DE RECALQUE NA COLUNA TEM A TAMPA METÁLICA DE ADAPTAR COM A INSCRIÇÃO "RECALQUE", REGISTRO GLOBO ANGULAR DE 76V (BCDe)
08 - AS PAREDES EXTERNAS DA EDIFICAÇÃO DEVEM RESISTIR A NO MÍNIMO DUAS HORAS DE FOGO
09 - A ESCADA MARINHEIRO DEVRA CONSTRUÍDA EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 2½"
10 - O SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PI CSI PORMATES SERÁ INDEPENDENTE DA REDE PÚBLICA DE ÁGUA
11 - LER ATENTAMENTE O MANUAL DESCRITIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
12 - A LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO DEVERÁ SER FEITO LP PROFISSIONAL EMPRESAS, CADASTRADA NO CBMES SEM CUSTO SUA MANUTENÇÃO
13 - A VISITA DA CH. CRCUA DEVERÁ FICAR O MAIS PROXIMO DA TOMADA DE CONSUMO DE INCÊNDIO

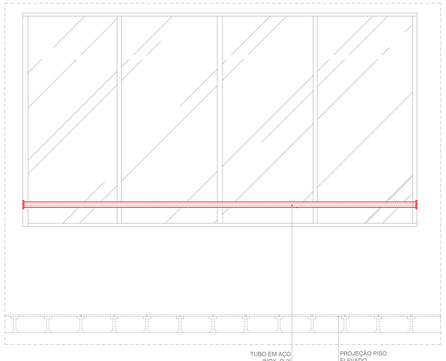
### QUADRO DE ÁREAS E ÍNDICES

| DESCRIÇÃO | CALCULADA |
|---|---|
| ÁREA DO TERRENO | 2.186,28m² |
| ÁREA TERREO | 1.765,16m² |
| ÁREA 1° PAVIMENTO | 1.180,31m² |
| ÁREA 2° PAVIMENTO | 801,42m² |
| ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA | 3.746,89m² |




## 05 DETALHE 01 - GUARDA CORPO FACHADA LATERAL ESQUERDA E FRONTAL

ESCALA 1:20




## 06 DETALHE 02 GUARDA CORPO CIODES FACHADA FUNDOS

ESCALA 1:75

### QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES

**A - PISO**

| | |
|---|---|
| A1 | PISO ELEVADO HD, COMPOSTO POR PLACAS METÁLICAS MODULARES (60cmx3cm), COM ENCHIMENTO DE CONCRETO. APOIADAS POR PEDESTAIS METÁLICOS DE ALTURA REGULÁVEIS, COM REVESTIMENTO EM LAMINIADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM ESP. DE 1 8cm, NA COR COMPUTER FLOOR, MARCA DE REFERÊNCIA HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR. |
| A2 | PORCELANATO HD, ACETINADO, BORDA RETA, DIMENSÕES DE 55X106cm, CEMENTO GRIGIO, REF. BIANCOGRES OU SIMILAR, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| A3 | PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 59X59cm, REF.: COR PLACE BRANCO, ELIANE, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| A4 | PORCELANATO, ACABAMENTO ACETINADO, DIM. 60X60cm, REF. DE COR CIMENTO CINZA , POTOBELLO/EQUIV, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| A5 | PISO EXISTENTE EM MÁRMORE, DEVERÁ SER POLIDO, A RESTAURAÇÃO DO PISO DEVERÁ SER REALIZADA EM QUATRO ETAPAS: RASPAGEM, REPARO DE RACHADURAS, POLIMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO. |
| A6 | PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 26X106cm, REF.: COR CARVALHO SENSE A, BIANCOGRES, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CARAMELO. |
| A7 | PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 90X90cm, REF.: COR ONIX SATIN, BIANCOGRÊS, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |

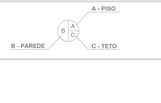
**B - PAREDE**

| | |
|---|---|
| B1 | **RODAPÉ EM MÁRMORE BRANCO COMUM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE PRÓPRIA PARA O MARMORE E DE QUALIDADE COMPROVADA, ALTURA DE 10 cm. O RESTANTE DA PAREDE EMASSADA COM MASSA ACRÍLICA, LIXADA E PINTADA COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA, NA COR ALGODÃO EGIPCIO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, CONFORME PROJETO DE DETALHAMENTO.** |
| B2 | UMA PARTE DA PAREDE DA VISTA 2 DEVERÁ SER EMPORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 26X106cm, REF.: COR CARVALHO SENSE A, BIANCOGRES, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CARAMELO. O RESTANTE DA PAREDE EM PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 90X90cm, REF.: COR ONIX SATIN, BIANCOGRÊS, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| B3 | RODAPÉ EM PORCELANATO, ACABAMENTO ACETINADO, ALTURA 60cm, REF. DE COR CIMENTO CINZA , POTOBELLO/EQUIV, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. O RESTANTE DA **PAREDE EMASSADA COM MASSA ACRÍLICA, LIXADA E PINTADA COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA, NA COR ALGODÃO EGIPCIO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, CONFORME PROJETO DE DETALHAMENTO.** |
| B4 | NA ÁREA DA BANCADA O PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 45X90cm, REF.: COR QUANTUM CARRARA, BIANCOGRES, REJUNTE COR CINZA PLATINA. AS DEMAIS PAREDES DEVERÃO SER EM PORCELANATO ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES DE 45X90cm, REF.: COR COTTON BIANCO, BIANCOGRES; UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| B5 | NAS PAREDES DA ÁREA DAS BANCADAS PORCELANATO HD, ACETINADO, BORDA RETA, DIMENSÕES DE 60X60cm, CEMENTO GRIGIO, REF. BIANCOGRES OU SIMILAR, REJUNTE COR CINZA PLATINA. AS DEMAIS PAREDES DEVERÃO SER EM PORCELANATO HD, ACETINADO, BORDA RETA, DIMENSÕES DE 55X106cm, CEMENTO GRIGIO, REF. BIANCOGRES OU SIMILAR, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. |
| B6 | **PAREDE EMASSADA COM MASSA ACRÍLICA, LIXADA E PINTADA COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA, NA COR ALGODÃO EGIPCIO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, CONFORME PROJETO DE DETALHAMENTO.** |
| B7 | RODAPÉ EM PORCELANATO HD, ACETINADO, BORDA RETA, ALT. 10CM, CEMENTO GRIGIO, REF. BIANCOGRES OU SIMILAR, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1mm PARA PORCELANATO NA COR CINZA PLATINA. O RESTANTE DA **PAREDE EMASSADA COM MASSA ACRÍLICA, LIXADA E PINTADA COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA, NA COR ALGODÃO EGIPCIO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, CONFORME PROJETO DE DETALHAMENTO.** |

**C - TETO**

| | |
|---|---|
| C1 | **TETO REBAIXADO EM GESSO LISO COM CORTINEIRO, EMASSADO E PINTADO COM TINTA PVA NA COR BRANCO NEVE, MARCA DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL, METALATEX OU SIMILAR, CONFORME PROJETO DE FORRO REFLETIDO ILUMINAÇÃO.** |
| C2 | **TETO EMASSADO E PINTADO COM TINTA PVA NA COR BRANCO NEVE, MARCA DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL, METALATEX OU SIMILAR.** |
| C3 | **FORRO REMOVÍVEL EM PLACAS DE (62,5 x 62,5) cm, LINHA THERMATEX ACOUSTIC - KNAUF AMF OU SIMILAR, COM ESTRUTURA APARENTE, BORDA DO TIPO SK.** |
| C4 | **FORRO DE PVC MODULAR COMPLETO, COM ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO TIPO "T".** |

SIMBOLOGIA




Corpo de Bombeiros Militar
Governo do Estado do Espírito Santo
Centro de Atividades Técnicas

Em : / / Processo nº: _____

Risco predominante: _____ Classe de Ocupação :_____

PARECER: O processo de segurança contra incêndio e pânico está de acordo com as normas vigentes.

APROVO:

_____
Analista

PROJETO MODIFICATIVO DE PROJETO APROVADO NO PROCESSO Nº13623

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL
Gerência de Arquitetura e Engenharia

SESPES
Av. Marcemarães de Moraes, nº 2355, Bento Ferreira, Vitória-ES

Título: EDIFÍCIO INSTITUCIONAL
Local: AV. MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº2355, BENTO FERREIRA - VITÓRIA - ES

Proprietário: ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

Equipe de Autoria: VICTOR ABRAAO FREITAS:132412 54704
Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 Dados: 2021.02.11 16:31:34 -03'00'
Victor Abraão Freitas - CREA ES 33995/D

Norte Magnético: NM

| | | |
|---|---|---|
| Assunto: PROJETO DE INCÊNDIO - 2° PAVTO SESP | Etapa: EXECUTIVO | Unidade: Metro |
| Referência: - PLANTA BAIXA REFORMA FINAL 2° PAVTO. | Áreas: 2° Pavto.: 801,42m² | Data: Fevereiro/2021 |
| | | Escala: Indicada |
| | | Prancha: 03/08 |
| Arquivo: S:\ADMINISTRACAO\GEARE\PROJETOS\AMPLIAÇÃO CIODES CALL CENTER SESP. | | Formato: A0 |

**SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**
**Gerência de Arquitetura e Engenharia**

# REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA RRT

# ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ART

1. RRT LEVANTAMENTO, MEMORIAL DESCRITIVO E ELABORAÇÃO DE PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA_MÔNICA GONÇALVES DE FREITAS ROCHA.

2. ART ELABORAÇÃO DE PROJETOS HIDROSSANITÁRIOS_PREVENÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E ELÉTRICO _VICTOR ABRAÃO DE FREITAS;

3. ART PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_VICTOR ABRAÃO DE FREITAS

**OUTUBRO/2020**
**VITÓRIA -ES**

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

**RRT SIMPLES**
**Nº 0000009438710**
INICIAL
INDIVIDUAL

## 1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: MONICA GONÇALVES DE FREITAS ROCHA

Registro Nacional: A99659-9 Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista, Engenheiro(a) de Segurança do Trabalho (Especialização)

## 2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

Documento de identificação: 27142025000186

Contrato: Valor Contrato/Honorários: R$ 0,11

Tipo de Contratante: Órgão Público

Celebrado em: 14/04/2020 Data de Início: 14/04/2020 Previsão de término: 14/05/2020

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

## 3. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Endereço: AVENIDA MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES - DE 1905 A 2405 - LADO ÍMPAR 2355

Complemento: Bairro: BENTO FERREIRA

UF: ES CEP: 29050625 Cidade: VITÓRIA

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

## 4. ATIVIDADE TÉCNICA

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.1 - Levantamento arquitetônico

Quantidade: 801,42 Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES

Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma

Quantidade: 801,42 Unidade: m²

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.4 - ARQUITETURA DE INTERIORES

Atividade: 1.4.1 - Projeto de arquitetura de interiores

Quantidade: 24,00 Unidade: h/d

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO

Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA

Atividade: 1.7.2 - Caderno de especificações ou de encargos

Quantidade: 16,00 Unidade: h/d

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, com a chave: 8ZB2aC Impresso em: 11/05/2020 às 13:13:18 por: , ip: 201.62.47.165

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

**RRT SIMPLES**
**Nº 0000009438710**
**INICIAL**
**INDIVIDUAL**

## 5. DESCRIÇÃO

Levantamento arquitetônico, caderno de especificações ou de encargos, elaboração de projeto de reforma e elaboração de arquitetura de interiores do 2° pavimento do edifício institucional que abriga a sede da Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social perfazendo uma área de 801,42m². Esta atividade é desenvolvida no cargo e função da Arquiteta Mônica Gonçalves de Freitas Rocha n°0000003009014.

## 6. VALOR

| | | |
|---|---|---|
| Valor do RRT: | R$ 97,95 | Pago em: 30/04/2020 |
| Total Pago: | R$ 97,95 | |

## 7. ASSINATURAS

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

Vitória, 11 de maio de 2020

Local, Dia, Mês, Ano

Pollyanna Camatta Santana

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

Documento de identificação: 27142025000186

MONICA GONÇALVES DE FREITAS ROCHA

CPF: 094.856.857-77

Pollyanna Camatta Santana
Gerente de Arquitetura e Engenharia/SESP
Nº Func.: 2910/21

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, com a chave: 8ZB2aC Impresso em: 11/05/2020 às 13:13:18 por: , ip: 201.62.47.165

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-ES

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do ES

# ART de Obra ou Serviço

**0820200061144**

ART Individual

## 1. Responsável Técnico

**VICTOR ABRAÃO FREITAS**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

**RNP: 0812842731**
**Registro: ES-033995/D**
**Registro: 999999**

Empresa contratada: SERVIÇO AUTÔNOMO

## 2. Dados do Contrato

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL** CPF/CNPJ: **27142025000186**
Rua: AVENIDA MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES Nº: 2355
Complemento: SESP CEP: 29050775
Cidade: VITÓRIA UF: ES Bairro: BENTO FERREIRA
Telefone:
Contrato: Nº do Aditivo: 0
Valor do Contrato/Honorários: R$0,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

## 3. Dados da Obra/Serviço

Rua: AVENIDA MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES Nº: 2355
Complemento: SESP Bairro: BENTO FERREIRA Quadra Lote
Cidade: VITÓRIA UF: ES CEP: 29050775
Data de início: 14/04/2020 Prev. Término: 14/06/2020 Coord. Geogr.: ,
Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL CPF/CNPJ:27142025000186

## 4. Atividade Técnica

**Qtde de Pavimento(s):** 3 **Nº Pavimento(s):** 3 **Dimensão/Quantidade:** 3746,89 **Unidade de medida:** M2

**ATIVIDADE(S) TÉCNICA(S):** 35 - 5.1 - ELABORAÇÃO DE PROJETO

**PARTICIPAÇÃO:**

**NATUREZA:** 103 - AUTORIA

**NÍVEL:** 104 - EXECUÇÃO

**NATUREZA DO(S) SERVIÇO(S):** 1101 - EDIFICAÇÕES

**TIPO DA OBRA/SERVIÇO:** 112 - EDIFICAÇÃO FINS SERVIÇOS PÚBLICOS

**PROJETO(S)/SERVIÇO(S):** 5 - PROJETO DE PREV.COMBATE INCÊNDIO,111 - PROJETO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO,3 - PROJETO HIDRO SANITARIO

Após a conclusão das atividades técnicas, o profissional deverá proceder a baixa desta ART.

## 5. Observações

ELABORAÇAO DE PROJETOS HIDROSSANITÁRIO, PREV. COMBATE INCÊNDIO E ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO TENDO COMO FINALIDADE ATENDER O CIODES, SITUADO NO IMÓVEL DESCRITO.
ATIVIDADE DESENVOLVIDA NO CARGO E FUNÇÃO DO ENG. CIVIL VICTOR ABRAÃO FREITAS, SOB ART Nº 0820180076372.

## 6. Declarações

VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 Dados: 2020.10.06 15:57:48 -03'00'

Profissional

Contratante

Acessibilidade: <declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.>

## 7. Entidade de classe

NENHUMA ENTIDADE

## 8.Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

_____,_____de_____de_____
Local Data

VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 Dados: 2020.10.06 15:58:08 -03'00'

VICTOR ABRAÃO FREITAS - CPF: 13241254704

FERNANDA RIBEIRO DE SOUZA BUBACH:07094308760 Assinado de forma digital por FERNANDA RIBEIRO DE SOUZA BUBACH:07094308760 Dados: 2020.10.07 16:13:20 -03'00'

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - CPF/CNPJ: 27142025000186

## 9. Informações

- **A ART é válida somente quando quitada, podendo sua conferência ser realizada no site do CREA.**
- **A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creaes.org.br ou www.confea.org.br**
- **A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.**

www.creaes.org.br creaes@creaes.org.br
tel: (27)3134-0046 art@creaes.org.br

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo

Valor ART: R$ 88,78 Registrada em: 16/07/2020 Data de pagamento: 31/07/2020 Valor Pago: R$ 88,78 Nosso Número: 140000000006527235

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-ES

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do ES

# ART de Obra ou Serviço

**0820200061146**

ART Individual

## 1. Responsável Técnico

**VICTOR ABRAÃO FREITAS**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

**RNP: 0812842731**
**Registro: ES-033995/D**
**Registro: 999999**

Empresa contratada: SERVIÇO AUTÔNOMO

## 2. Dados do Contrato

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL** CPF/CNPJ: **27142025000186**
Rua: AVENIDA MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES Nº: 2355
Complemento: SESP CEP: 29050775
Cidade: VITÓRIA UF: ES Bairro: BENTO FERREIRA
Telefone:
Contrato: Nº do Aditivo: 0
Valor do Contrato/Honorários: R$0,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

## 3. Dados da Obra/Serviço

Rua: AVENIDA MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES Nº: 2355
Complemento: SESP Bairro: BENTO FERREIRA Quadra Lote
Cidade: VITÓRIA UF: ES CEP: 29050775
Data de início: 14/04/2020 Prev. Término: 31/07/2020 Coord. Geogr.: ,
Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL CPF/CNPJ:27142025000186

## 4. Atividade Técnica

**Qtde de Pavimento(s):** 3 **Nº Pavimento(s):** 3 **Dimensão/Quantidade:** 801,42 **Unidade de medida:** M2

**ATIVIDADE(S) TÉCNICA(S):** 59 - 23.1 - ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO

**PARTICIPAÇÃO:**

**NATUREZA:** 100 - RESPONSABILIDADE TÉCNICA

**NÍVEL:** 104 - EXECUÇÃO

**NATUREZA DO(S) SERVIÇO(S):** 1101 - EDIFICAÇÕES

**TIPO DA OBRA/SERVIÇO:** 112 - EDIFICAÇÃO FINS SERVIÇOS PÚBLICOS

**PROJETO(S)/SERVIÇO(S):** 100 - NENHUM

Após a conclusão das atividades técnicas, o profissional deverá proceder a baixa desta ART.

## 5. Observações

ELABORAÇAO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA TENDO COMO FINALIDADE ATENDER O CIODES, SITUADO NO IMÓVEL DESCRITO.
ATIVIDADE DESENVOLVIDA NO CARGO E FUNÇÃO DO ENG. CIVIL VICTOR ABRAÃO FREITAS, SOB ART Nº 0820180076372.

## 6. Declarações

VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 — Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 Dados: 2020.10.06 15:56:28 -03'00'
Profissional

FERNANDA RIBEIRO DE SOUZA BUBACH:07094308760 — Assinado de forma digital por FERNANDA RIBEIRO DE SOUZA BUBACH:07094308760 Dados: 2020.10.07 16:12:43 -03'00'
Contratante

Acessibilidade: <declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.>

## 7. Entidade de classe

NENHUMA ENTIDADE

## 8.Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.
_____,_____de_____de_____
Local Data

VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 — Assinado de forma digital por VICTOR ABRAAO FREITAS:13241254704 Dados: 2020.10.06 15:57:00 -03'00'
VICTOR ABRAÃO FREITAS - CPF: 13241254704

FERNANDA RIBEIRO DE SOUZA BUBACH:07094308760 — Assinado de forma digital por FERNANDA RIBEIRO DE SOUZA BUBACH:07094308760 Dados: 2020.10.07 16:11:56 -03'00'
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - CPF/CNPJ: 27142025000186

## 9. Informações

- **A ART é válida somente quando quitada, podendo sua conferência ser realizada no site do CREA.**
- **A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creaes.org.br ou www.confea.org.br**
- **A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.**

www.creaes.org.br creaes@creaes.org.br
tel: (27)3134-0046 art@creaes.org.br

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo

Valor ART: R$ 88,78 Registrada em: 16/07/2020 Data de pagamento: 31/07/2020 Valor Pago: R$ 88,78 Nosso Número: 140000000006527243