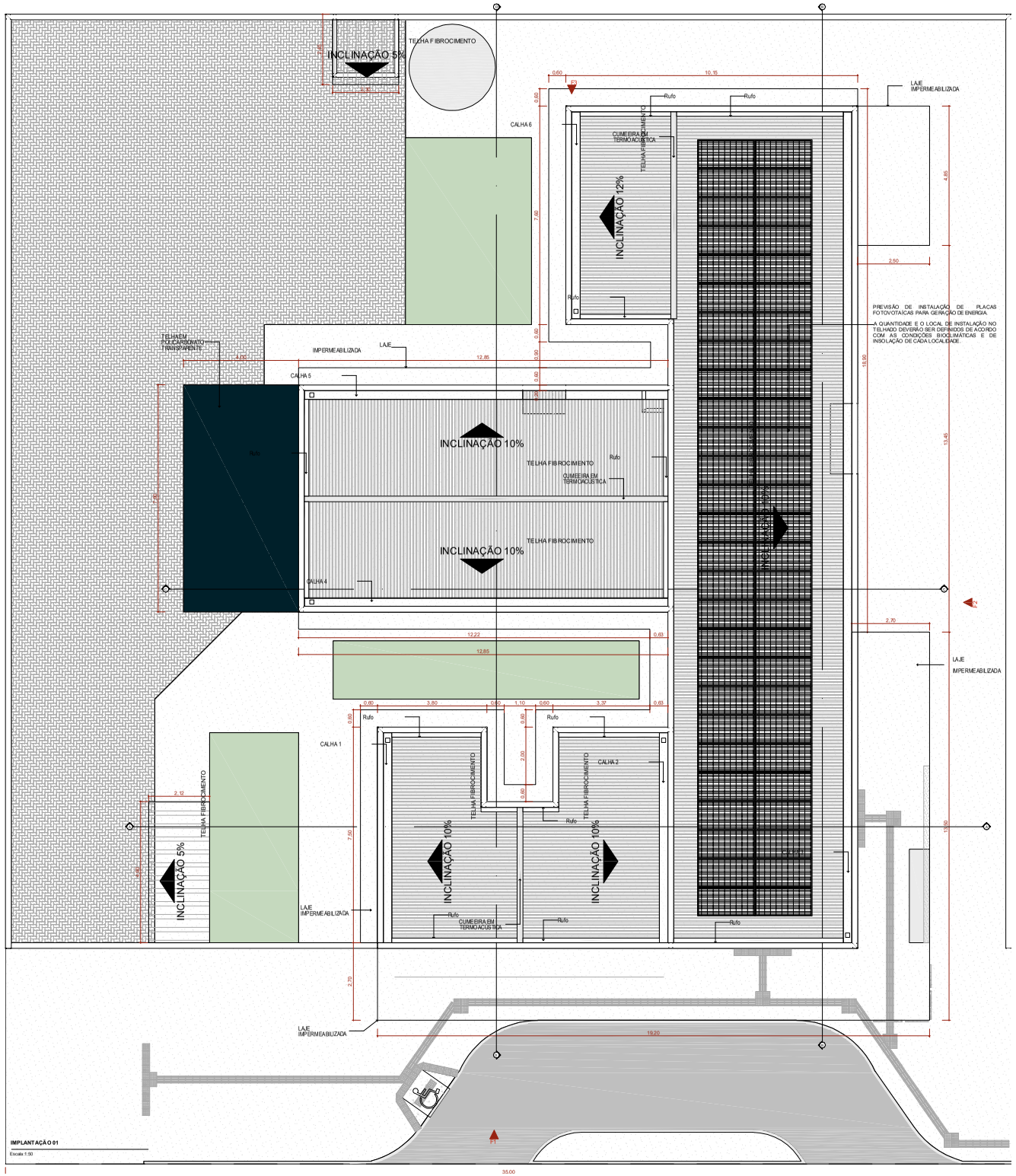


IMPLANTAÇÃO 01

Escala 1:50

Quadro de Áreas da Cobertura		
Legenda	Descrição	Área (m²)
	TELHA DE FIBROCIMENTO	359,41
	TELHA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE	31,60

Quadro de Cumeeira e Rufo	
Nome	Comprimento (m)
CUMEEIRA EM TERMOACÚSTICA	24,55
Rufo	49,85

23 Quadro de Calhas	
Nome	Comprimento
CALHA 1	7,50
CALHA 2	7,50
CALHA 3	26,90
CALHA 4	12,85
CALHA 5	12,85
CALHA 6	7,20
	76,80m

NOTA:

1- A implantação da Unidade Básica de Saúde é sugerida em terreno com dimensões mínimas de de 35m (largura) x 40m (profundidade), conforme apresentada nesse projeto referenciado.

2 - Deve ser desenvolvido projeto executivo detalhado para cada localidade, considerando os acessos principais, as condicionantes do terreno e as condições de insolação e ventos predominantes para favorecer as estratégias passivas de conforto ambiental.

3 - A implantação do Projeto Referenciado em cada localidade deverá obrigatoriamente atender as normas de acessibilidade NBR 9050 e demais normas, códigos e posturas edílicas de cada municipalidade.

4. Deverá ser seguido o projeto de climatização desenvolvido por profissional devidamente habilitado, de acordo com as normas vigentes, garantindo as condições de conforto e salubridade da edificação. Todos os ambientes que não possui janelas terão sistema de climatização artificial com renovação de ar.

5. Para execução da obra deverá ser seguido este projeto de arquitetura conjuntamente com o projeto de cada disciplina complementar específica (estruturais, fundações, instalações hidrossanitárias, instalações elétricas, Proteção e Combate à Incêndios, Proteção contra descargas atmosféricas, Gases Medicinais, Climatização e demais projetos que se fizerem necessários.

6. Deverá ser realizado o levantamento planialtimétrico para a locação da obra em cada terreno específico onde o projeto referenciado será implantado.

7. Recomenda-se a previsão de instalação de Gerador Cabinado a depender das condições de geração e alimentação de energia de cada localidade. Ficando essa implantação a cargo do município.

Atos normativos seguidos para a elaboração do projeto:

Portaria de Consolidação no 2, de 28 de setembro de 2017. Consolida as normas sobre a Política Nacional de Atenção Básica. Brasília: Ministério da Saúde, 2017.

RDC Nº 50/2002 da ANVISA - Estabelece o Regulamento Técnico para o planejamento, programação, elaboração e avaliação de projetos físicos de estabelecimentos assistenciais de saúde.
RDC Nº 512/11 ANVISA - Dispõe sobre os requisitos mínimos para a análise, avaliação e aprovação dos projetos físicos de estabelecimentos de saúde no Sistema Nacional de Vigilância Sanitária (SNVS) e dá outras providências.
RDC Nº 63/2011 ANVISA - Requisitos de Boas Práticas de Funcionamento para os Serviços de Saúde.
RDC Nº 222/2018 ANVISA - Regulamenta as Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde
RDC Nº 36/2013 ANVISA - Institui ações para a segurança do paciente em serviços de saúde.
RDC Nº 15/2012 ANVISA – Requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para saúde.
RDC Nº 197/2017 ANVISA - Requisitos mínimos para o funcionamento dos serviços de vacinação humana.
ABNT NBR 9050/2020 - Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos
ABNT NBR 12.188/2016 – Sistema centralizados de suprimentos de gases medicinais, de gases para dispositivos médicos e de vácuo para uso em estabelecimentos de saúde.
ABNT NBR 7256/2016 – Tratamento de ar em Estabelecimento Assistencial de Saúde (EAS) – Requisitos para projetos e execução das instalações.

Além das normas estabelecidas pelos catálogos técnicos da ABNT e correlatos, a contratada deverá consultar e aplicar, quando pertinente, as normas indicadas na Biblioteca de Temas de Serviços de Saúde disponível em Biblioteca de temas de serviços de saúde (www.gov.br).

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Local: Rua Mx. Agenor A. Pereira
BAIRRO: TRÊS FRONTEIRAS
DIONÍSIO CERQUEIRA - SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

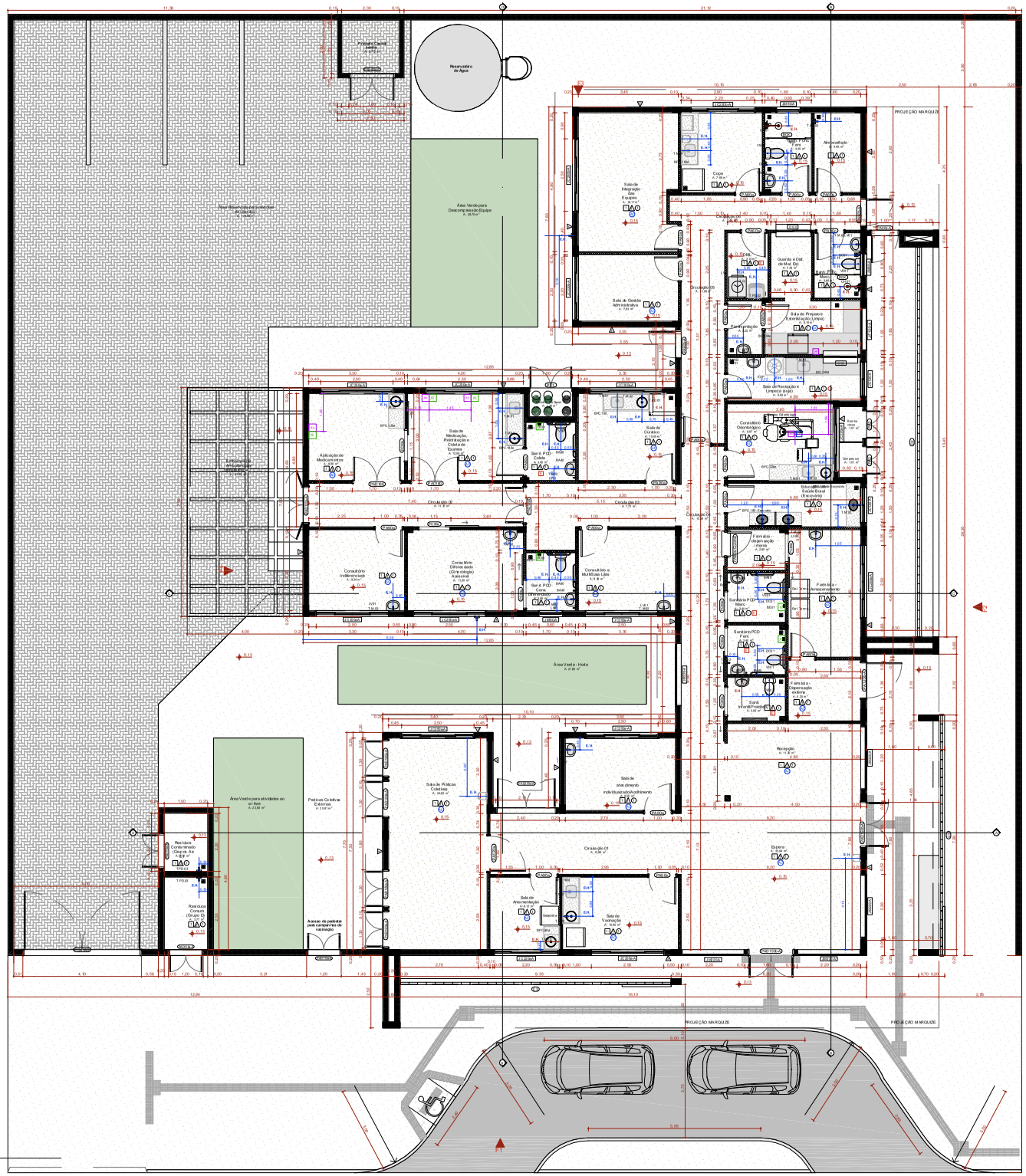
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DETALHES

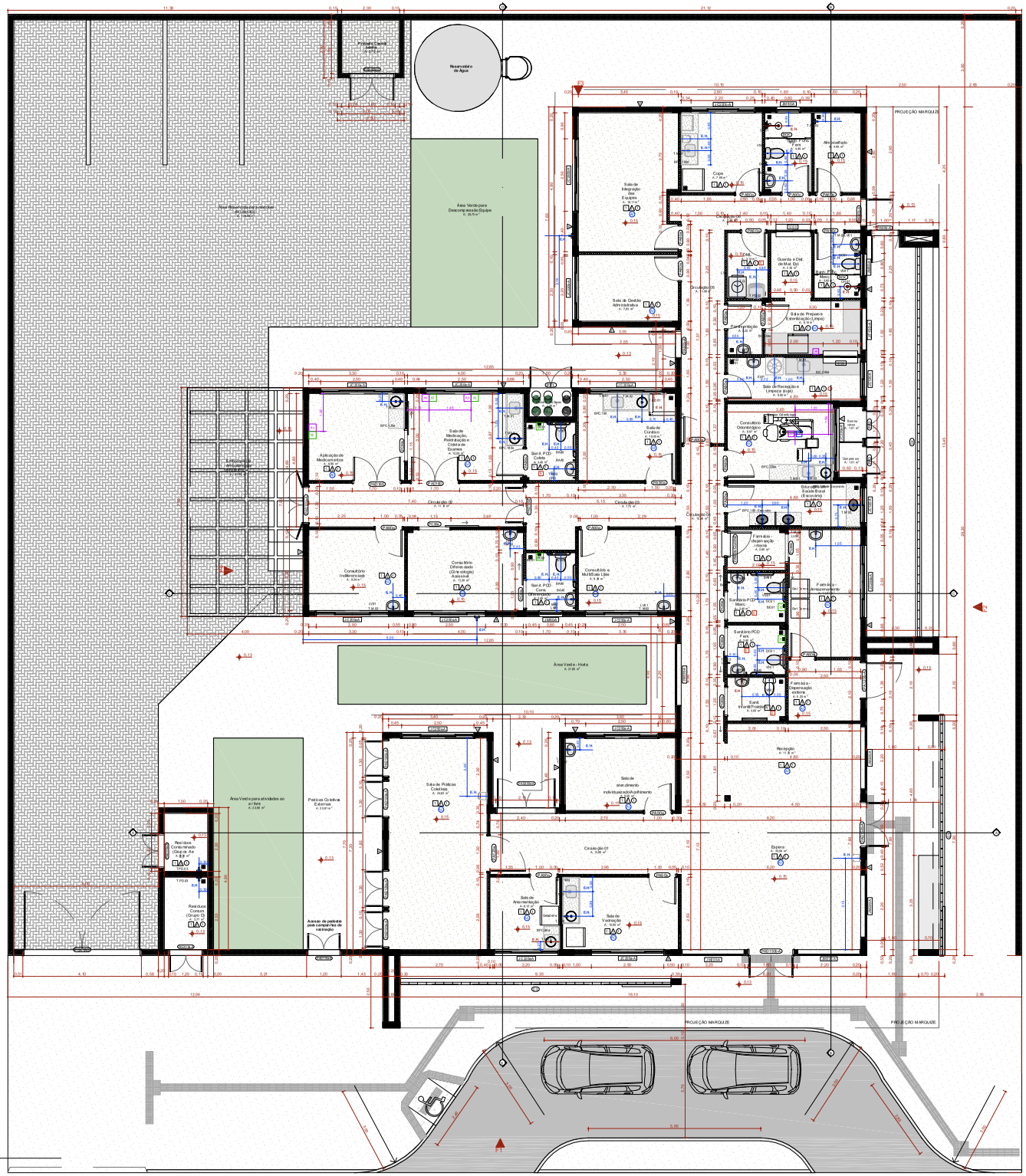
PRANCHA: 1/12

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-3

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.028.773/0001-74

DESENHO: EDUARDO DALLO | DATA: 03/2026 | ESCALA: INDICADA


Reservatório de Água
Área Verde para Descompressão Equipe
A: 29,76 m²
Área Verde - Horta
A: 21,66 m²
Área Verde para atividades ao ar livre
A: 23,81 m²
Práticas Corporais Coletivas Externas
A: 23,81 m²
Área Verde para atividades ao ar livre
A: 23,81 m²
Acesso de pedestre para campanhas de vacinação
PROJEÇÃO MARQUISE
PROJEÇÃO MARQUISE
PROJEÇÃO MARQUISE
Sala de Recepção e Espera
A: 21,66 m²
Sala de Gestão Administrativa
A: 7,50 m²
Sala de Preparo e Armazenagem (Limpo)
A: 8,00 m²
Sala de Recepção e Limpeza (sujo)
A: 8,00 m²
Sala de Medicação, Reidratação e Coleta de Exames
A: 15,00 m²
Sala de Curativos
A: 15,00 m²
Consultório Odontológico
A: 15,00 m²
Consultório Diferenciado (Ginecologia/ Auricular)
A: 15,00 m²
Consultório Indiferenciado
A: 15,00 m²
Consultório Multidisciplinar Lilás
A: 15,00 m²
Sala de Práticas Coletivas
A: 44,00 m²
Sala de atendimento individual/acolhimento
A: 15,00 m²
Sala de Vacinação
A: 15,00 m²
Sala de Observação
A: 15,00 m²
Recepção
A: 8,00 m²
Farmácia - Dispensação externa
A: 8,00 m²
Farmácia - Armazenamento
A: 8,00 m²
Farmácia - dispensação interna
A: 8,00 m²
Expurgo
A: 4,00 m²
Circulação 01
A: 13,86 m²
Circulação 02
A: 7,72 m²
Circulação 03
A: 7,72 m²
Circulação 04
A: 9,46 m²
Circulação 05
A: 11,04 m²
Circulação 06
A: 11,04 m²
Guarda e Dist. de Mat. Est.
A: 5,16 m²
Abrigo de Resíduos
A: 6,00 m²
Resíduos Contaminado (Grupo A e grupo E)
A: 6,00 m²
Resíduos Comum (Grupo D)
A: 6,00 m²
Sanit. PCD Coletivo
Sanit. PCD Coletivo
Sanitário PCD Masc.
Sanitário PCD Fem.
Sanit. Infantil Feminino
Sanit. Infantil Masculino
Sanit. Fem. Coletivo
Sanit. Masc. Coletivo
Sanit. Fem. Coletivo
Sanit. Masc. Coletivo
Sanit. Fem. Coletivo
Sanit. Masc. Coletivo
Sanitário PCD Coletivo
Sanitário PCD Coletivo
Sanitário PCD



QUADRO DE PORTAS

ID.	QNT	DIMENSÃO DA FOLHA (m)	DESCRIÇÃO	PUXADOR / MAÇANETA	FECHADURA / TRINCO	MOLA	ACESSÓRIOS	DOBRADIÇA	PAREDE
PA60a	9	0,80x2,11	Porta de madeira, 1 folha abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Drywall
PA60a-Guichê	1	0,80x2,11	Porta de madeira, 1 folha abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Drywall
PA60a	9	0,80x2,11	Porta de madeira, 1 folha abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Drywall
P A60-A	3	0,80x2,11	Porta de giro, alumínio anodizado tipo ambiê, cor branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Alvenaria
PA60c	3	0,80x2,11	Porta de madeira, 1 folha abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Barra de apoio horizontal em aço inox, 40cm de comprimento	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Drywall
PA120a	1	1,22x2,11	Porta de madeira com visão, 1 folha abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Drywall
PA120b-A	1	1,22x2,11	Porta de alumínio anodizado 1 folha, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Alvenaria
P AD110a-A	3	1,10x2,11	Porta de alumínio anodizado, com venezianas, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Alvenaria
PAD 120a	1	1,22x2,11	Porta de madeira anodizado com visão, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento com pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Drywall
P AD120c-A	5	1,22x2,11	Porta de alumínio anodizado com visão, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Alvenaria
P AD110c-A	1	1,92x2,11	Porta sofa fogo, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Alvenaria
P AD160c-A	2	1,15=2,66	Porta de alumínio com visão, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Meia hidráulica sobre mesa hidráulica, com trava chave/cilindro	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Alvenaria
PA 010D	2	1,92x2,11	Porta de madeira, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Drywall
P AD200c-A	1	2, 00x2,10	Porta de alumínio anodizado com visão, tipo lambril, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca. Barra antipânico	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Alvenaria
PO80a	4	0, 80x2,10	Porta de madeira, 1 folha, com abertura de correr, acabamento em pintura branca	Puxador vertical	Fechadura tipo tarugo livre/ocupado colorido vermelho/verde, em ago cadeado	Não se aplica	Barra de apoio horizontal em aço inox, 40cm de comprimento	Não se aplica	Drywall
PO80b	1	0, 80x2,10	Porta de madeira, 1 folha, com abertura de correr, acabamento em pintura branca	Puxador vertical	Fechadura auxiliar tipo bloc de passagem com duplo trava e lingueta recuada de embutir, acabamento inox polido	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Drywall
PO90a	2	1, 00x2,10	Porta de madeira, 1 folha, com abertura de correr, acabamento em pintura branca	Puxador vertical	Fechadura auxiliar tipo bloc de passagem com duplo trava e lingueta recuada de embutir, acabamento inox polido	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Drywall
PF1	1	1,44=1,77	Porta de alumínio com tela dogão, 2 folhas, acabamento em pintura branca	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Alvenaria
PF2	2	0,94=1,27	Porta de alumínio com tela dogão, 2 folhas, acabamento em pintura branca	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Alvenaria
PORTÃO	1	4, 00=2,65	Portão em alumínio	Maçaneta do tipo alavanca dividida ao meio Inox	Fechadura tipo roseta, em ago cadeado	Não se aplica	Não se aplica	Dobradiças linha extraleve/pia, com anel	Alvenaria

Quadro de Janelas Simples

ID.	QNT.	DIMENSÃO (m)	ALTURA PEITORIL	DESCRIÇÃO	FECHO	DOBRADIÇA	PAREDE
C1	1	8,30=3,00	0,10	Cobogó	Não se aplica	Não se aplica	Alvenaria
C2	1	13,40=4,00	0,80	Cobogó	Não se aplica	Não se aplica	Alvenaria
C3	1	9,00=4,17	0,10	Cobogó	Não se aplica	Não se aplica	Alvenaria
G120	2	1,20=0,80	1,20	Janela de correr com esquadrias de alumínio anodizado branco, com vidro, com peitoril em granito cinza branco com biseau de 30cm	Fecho: ranzha de embutir, em ago acetinado, 2 peças	Não se aplica	Drywall
JC120-A	2	1,20=1,00	1,00	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo de correr, 2 folhas.	Fecho: ranzha de embutir, em ago acetinado, 2 peças	Não se aplica	Alvenaria
J C220-A	3	2,20=1,00	1,00	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo de correr, 4 folhas.	Fecho: ranzha de embutir, em ago acetinado, 2 peças	Não se aplica	Alvenaria
J C220-A	2	2,20=1,00	1,20	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo de correr, 4 folhas.	Fecho: ranzha de embutir, em ago acetinado, 2 peças	Não se aplica	Alvenaria
J C250-A	10	2,50=0,80	1,50	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo de correr, 4 folhas.	Fecho: ranzha de embutir, em ago acetinado, 2 peças	Não se aplica	Alvenaria
J C250-A	1	2,50=0,80	1,20	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo de correr, 4 folhas.	Fecho: ranzha de embutir, em ago acetinado, 2 peças	Não se aplica	Alvenaria
JP150-A	1	1,50=0,80	1,50	Janela de alumínio anodizado branco, veneziana, 01 folha.	Não se aplica	Não se aplica	Alvenaria
JM 60-A	5	0,60=0,80	1,50	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo maxim-ar, 1 folha.	Fecho: fgcobalamina	Reap.articulado	Alvenaria
JMB20-A	5	2,20=2,20	0,40	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo maxim-ar	Fecho: fgcobalamina	Reap.articulado	Alvenaria

LEGENDA INSTALAÇÕES

R	Rotas de Cores com 1 ponto de Cilíndrico + 1 Ponto de A compartido + 2 tomadas 127V + 2 tomadas 220V (vlenter projeto complementar de gases medicinais e instalações)
AR	Ar comprimido
ARMED	Ar comprimido e Rede Lógica
FAM	AR COMPRIMIDO MEDICINAL
EC	CHAMADA DE ENFERMAGEM
AC	AR CONDICIONADO
E	EXAUSTÃO
	INDICAÇÃO ELIO HIDROSSANITÁRIO
EH	ELIO HIDROSSANITÁRIO QUENTE
E.H.	ELIO HIDROSSANITÁRIO DE AGUA QUENTE

CONVENÇÕES ADOTADAS

- Alvenaria existente
- Concreto
- Parede em Drywall, com Placa Resistente a Umidade (RU).
- Parede em Drywall, com Standart (ST)
- Parede em Drywall, com lã de vidro.
- Parede em Drywall, com Placa Resistente a Umidade (RU) e lã de vidro.
- Projeções
- E.H. — Elo Hidráulico - Água Fria
- E.H. — E.H. - Elo-Hidráulico com água quente - primeiro ponto de elétrica 220V
- 000 — Nível cota acabada
- Nome de indicação do corte
- A — Indicação de eixo das alvenarias à construir
- PX — Indicação e nomenclatura - Janela
- PTA — Indicação e nomenclatura - Portas

Importante:
1. A empresa responsável pela execução das juntas de dilatação deverá analisar toda as instalações e compatibilizar a localização das juntas frente aos materiais, tipos de pisos, projeto, dimensões e características construtivas, de maneira a não comprometer a estrutura da edificação.

LEGENDA - ACABAMENTOS

PISO
1. Piso em granito pólido bege.
2. Piso em granito pólido azul.
3. Piso em vinil liso em manta semi-viva

PAREDE
1. Pintura acrílica, resistente à umidade. RGB 216,211,202 ou similar
2. Revestimento cerâmico 60x60cm, de 1,50m2 no mínimo, assentamento pólido ou acetinado
3. Pintura acrílica, resistente a umidade. RGB 209,206,202 ou similar
4. Pintura azul acrílica, resistente a umidade. RGB 99,153,140 ou similar

TETO
1. Pintura acrílica sobre forro de gesso acartonado equitrado, resistente à umidade, cor branca
2. Pintura acrílica sobre laje, resistente à umidade

OBSERVAÇÕES
1. A Pintura deverá ser aplicada sobre parede regularizada de maneira alinge perfeito acabamento da superfície na cor indicada em projeto
2. Para as áreas molhadas considerar impermeabilização de piso e paredes (ver tabs)

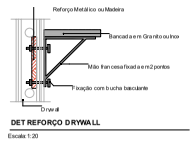
NOTAS
1. Medidas de Cotas Acabadas
2. Todas as medidas do projeto devem ser aferidas in loco para a execução de obra
3. Para maiores detalhes e informações a respeito de gases verificar projeto de gases medicinais
4. Todos os materiais de acabamento especificados no projeto são referências sugeridas, podendo ser substituídos por itens similares, desde que preservado o atendimento às normas técnicas
5. Todas as cotarias dispensam o corte à com relação para o fechamento.
6. Todas as cotas são assinaladas em, com fechamento.
7. Todas as folhas de portas devem ter são superiores. Não se deve pintar tais folhas.
8. Todos os ambientes que não possuem ventilação natural deverão contemplar sistema de exaustão e renovação de ar artificial previstos no projeto de climatização desenvolvido por profissional habilitado.

Quadro de Louças, metais e equipamentos

Cód.	Qnt.	Descrição
BA60	8	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, h=60cm com diâmetro de empunhadura de 30mm
BA70	4	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, h=70cm com diâmetro de empunhadura de 30mm. Deverão ser instaladas nos banheiros de PCD como suporte para o uso das equipamentos.
BA80	8	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, h=80cm, com diâmetro de empunhadura de 30mm. Deverão ser instaladas nos banheiros de PCD como suporte para o uso das equipamentos.
BED1	4	Bebedouro energético, item de acessibilidade para banheiros.
CB.01	6	Cuba de embutir retangular em louça, cor branco, dimensão de 56cm ou equivalente. Incluso válvula de metal cromado e sifão flexível em PVC.
CB.02	6	Cuba retangular em aço inox, dimensão de 43x34cm ou equivalente.Incluso válvula dometal cromado e sifão flexível em PVC.
CB.03	3	Cuba de embutir oval em louça, cor branco, dimensão de 40 x 30cm ou equivalente. Incluso válvula de metal cromado e sifão flexível em PVC.
CH.01	2	Chuveiro Elétrico - 220V
DCH	6	Ducha higiênica com registro.
EXP	1	Pia de despejo/Expurgo hospitalar, em aço inox, com válvula de descarga tipo 1/4 de volta.
LV01	15	Lavatório com coluna suspensa em louça, cor branco, com acabamento em coluna suspensa. Incluso válvula de metal cromado e sifão flexível em PVC.
LV.02	1	Lavatório infantil com coluna suspensa em louça, cor branco. Com assentamento em coluna suspensa. Incluso válvula de metal cromado e sifão flexível em PVC.
RS01	10	Ralo sanfonado, dimensões 15 x 15cm com tampa escamoteável.
T.M.01	6	Torneira de cozinha de parede bancada com assentamento e acessórios de fixação e instalação aparentes
TM.02	22	Torneira de mesa, acionamento de pressão, assentamento e acessórios para fixação e instalação aparentes.
TM.03	1	Torneira lavatório externo de bica alta, monocomando. Água quente
TPD.01	1	Torneira lavatório externo de bica alta, monocomando. Água quente
TPD.02	1	Torneira de parede, de acesso longo, acionamento pelo cotovelo, para lavagem em assentamento e acessórios para fixação e instalação aparentes
TPD.03	5	Torneira para Jardim Bica Baixa com adaptador para mangueira
T.Q	1	Tanque em louça com coluna na cor branca
VS01	6	Bacia sanitária oclusa de descarga acoplada, na cor branco, inclusive assento na cor branco, conforme conjunto de fixação, anel de vedação e engate plástico.
V S02	1	Bacia sanitária infantil com oclusa de descarga acoplada, na cor branco, inclusive assento na cor branco, conforme conjunto de fixação, anel de vedação e engate plástico.

Quadro de Áreas de Paredes

Legenda	Descrição	Espessura (m)	Área (m²)
	DIVISÓRIA DE EM GRANITO BEN/ALBRANCO	0,09	0,15
	Divisória em alumínio	0,09	1,15
	Parede alvenaria 12cm	0,13	1,13
	Parede alvenaria 15cm	0,15	11,07
	Parede alvenaria 20cm	0,20	715,64
	Parede alvenaria 20cm (muro externo)	0,20	258,22
	Paredes em alvenaria A=40cm	0,13	0,65
	Paredes em Drywall	0,10	36,04
	Paredes em Drywall com lã de vidro	0,10	84,45
	Paredes em Drywall RU	0,10	180,09
	Paredes em Drywall RU com lã de vidro	0,10	66,04



DET REFORÇO DRYWALL
Escala 1:20

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Lend. Rua Sec. Agenor A. Pereira
BAIRRO: TRÊS FRONTEIRAS
DIONÍSIO CERQUEIRA - SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DETALHES

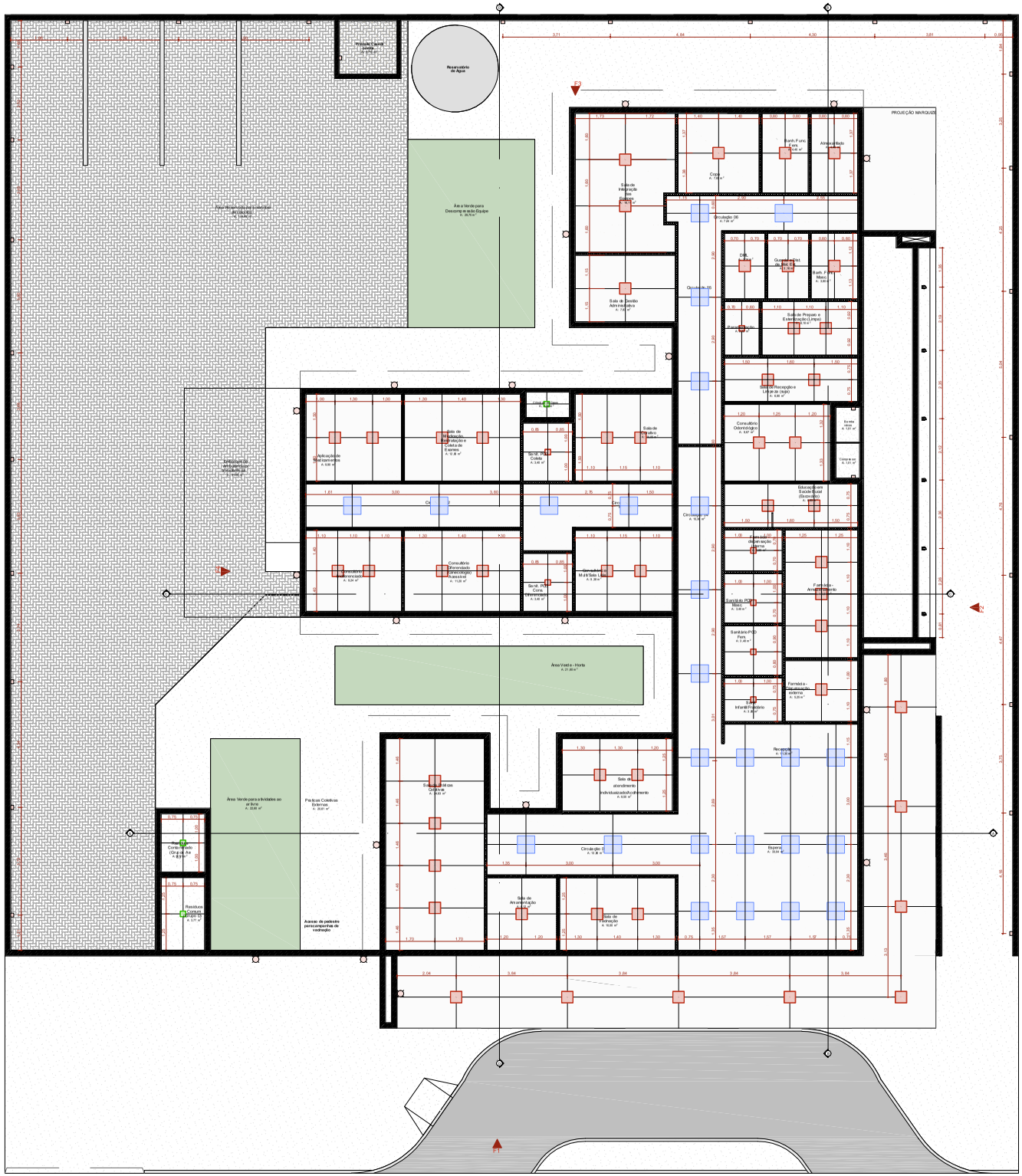
PRANCHA: 3/12

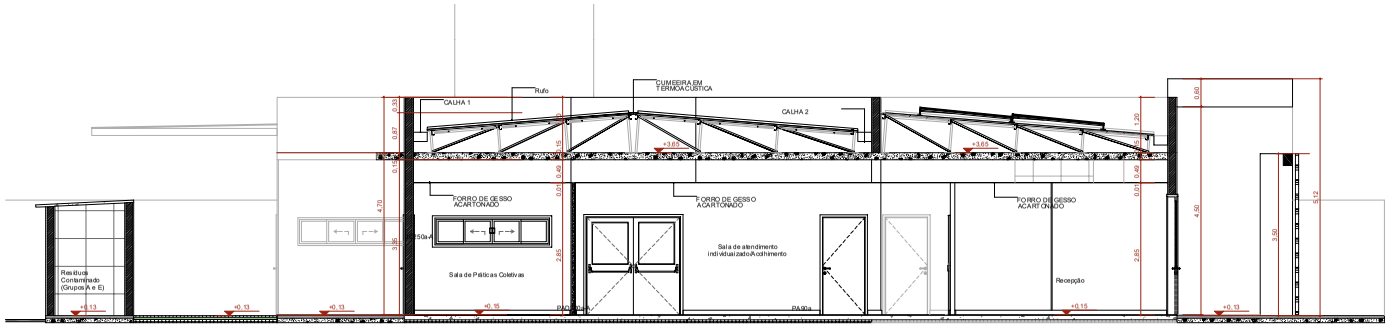
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-3

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO: EDUARDO DALLO
DATA: 03/2026
ESCALA: INDICADA

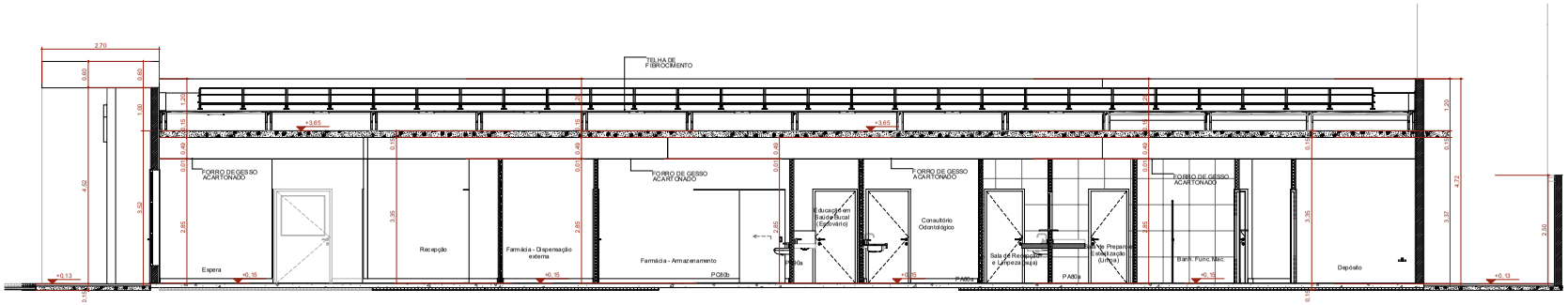

Reservatório de Água
Área Verde para Descomprimissão Equipe
A. 39,76 m²
Área Verde - Horta
A. 21,69 m²
Área Verde para atividades ao ar livre
A. 33,65 m²
Práticas Coletivas Externas
A. 39,41 m²
PROJEÇÃO MARQUIZE
Sala de Integração das Equipes
A. 31,11 m²
Copa
A. 7,66 m²
Área de Espera
A. 7,66 m²
Circulação 06
A. 7,84 m²
Circulação 05
A. 7,66 m²
Sala de Gestão Administrativa
A. 7,66 m²
Guarda e Dist. de Mat. Est.
A. 5,16 m²
Sala de Reunião e Capacitação (Lousa)
A. 15,37 m²
Sala de Recepção e Leve de (Arq)
A. 8,66 m²
Consultório Odontológico
A. 8,67 m²
Sala de Medicação, Reidratação e Coleta de Exames
A. 7,66 m²
Aplicação de Medicamentos
A. 8,66 m²
Sala de Curativo
A. 10,44 m²
Circulação 02
A. 11,16 m²
Circulação 03
A. 7,31 m²
Circulação 04
A. 16,36 m²
Consultório Indiferenciado
A. 8,24 m²
Consultório Diferenciado (Gravidez)
A. 11,26 m²
Consultório e Multi/Sala Lilás
A. 8,36 m²
Farmácia - dispensação interna
A. 8,66 m²
Farmácia - Armazenamento
Sanitário PCD Masc.
A. 1,49 m²
Sanitário PCD Fem.
A. 1,49 m²
Expurgo e Esterilização Central
A. 7,66 m²
Recepção
A. 11,66 m²
Sala de Práticas Coletivas
A. 34,65 m²
Sala de atendimento individualizado/Acolhimento
A. 8,66 m²
Circulação 01
A. 12,36 m²
Espera
A. 33,34 m²
Sala de Armamentação
A. 8,12 m²
Sala de Vacinação
A. 9,56 m²
Sanitário Consultório (Grupo 3)
A. 3,71 m²
Sanitário Consultório (Grupo 3)
A. 3,71 m²
Sanitário Consultório (Grupo 3)
A. 3,71


Reservatório de Água
Área Verde para Descomprimissão Equipe
PROJEÇÃO MARQUISE
Área Verde - Horta
Área Verde para atividades ao ar livre
Acesso de pedestre para campanhas de vacinação
Circulação 01
Circulação 02
Circulação 03
Circulação 04
Circulação 05
Circulação 06
Sala de Integração das Equipes
Sala de Gestão Administrativa
Sala de Reunião
Sala de Medicação, Observação e Coleta de Exames
Sala de Curativo / Inalação
Sala de Procedimentos Ambulatoriais
Sala de Vacinação
Sala de Atendimento Individualizado/Acolhimento
Consultório Odontológico
Consultório Farmacêutico
Consultório Multidisciplinar
Sala de Recepção e Espera (Auto)
Recepção
Espera
Farmácia - Área de Dispensação
Farmácia - Área Administrativa
Sanitário PCD Masc.
Sanitário PCD Fem.
Sanitário Infantil Masculino
Sanitário Infantil Feminino
Sanitário Coletivo Masculino
Sanitário Coletivo Feminino
Sanitário Coletivo (Grupo de Ape
Resíduos Comuns (Grupo D)
Práticas Coletivas Externas
Expurgo
Almoxarifado
Copa
Quarto de Plantão
Sala de Preparo e Esterilização (Limpo)
Sala de Preparo e Esterilização (Sujo)
Sala de Utilidades
Sala de Armazenagem
Sala de Dispensação
Sala de Utilidades Coletivas
Sala de Utilidades Individualizadas
Área Técnica
Área Técnica de Climatização
Área Técnica de Climatização (Expurgo)
Área Técnica de Climatização (Farmácia)
Área Técnica de Climatização (Recepção)
Área Técnica de Climatização (Sala de Vacinação)
Área Técnica de Climatização (Sala de Medicação)
Área Técnica de Climatização (Sala de Procedimentos)
Área Técnica de Climatização (Sala de Reunião)
Área Técnica de Climatização (Sala de Gestão)
Área Técnica de Climatização (Sala de Integração)
Área Técnica de Climatização (Sala de Atendimento)
Área Técnica de Climatização (Sala de Curativo)
Área Técnica de Climatização (Sala de Utilidades)
Área Técnica de Climatização (Sala de Armazenagem)
Área Técnica de Climatização (Sala de Dispensação)
Área Técnica de Climatização (Sala de Utilidades Coletivas)
Área Técnica de Climatização (Sala de Utilidades Individualizadas)
Área Técnica de Climatização (Sala de Atendimento)
Área Técnica de Climatização (Sala de Curativo



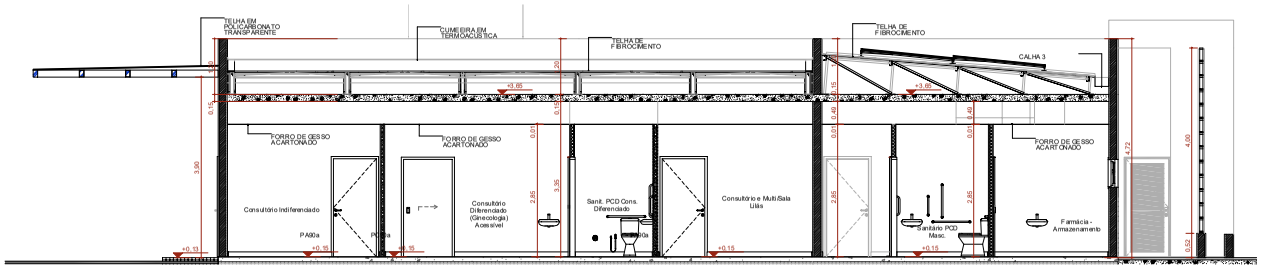
A Corte AA

Escala:1:50



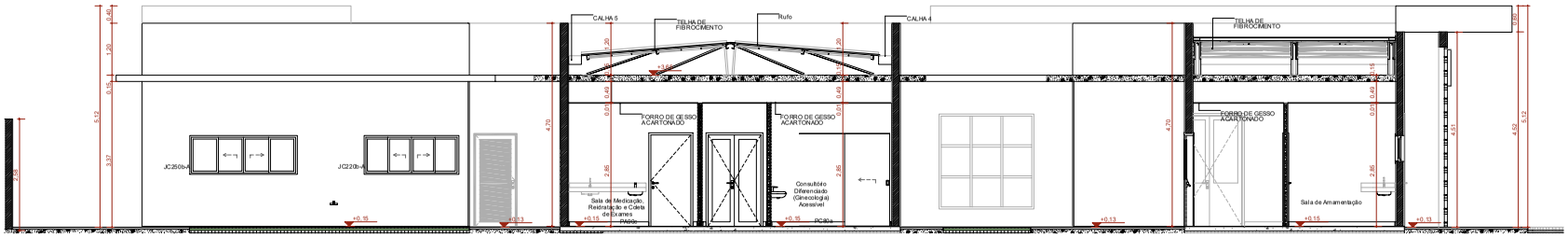
B Corte BB

Escala:1:50



C Corte CC

Escala:1:50



D Corte DD

Escala:1:50

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO: TRÊS FRONTEIRAS
DIONÍSIO CERQUEIRA – SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

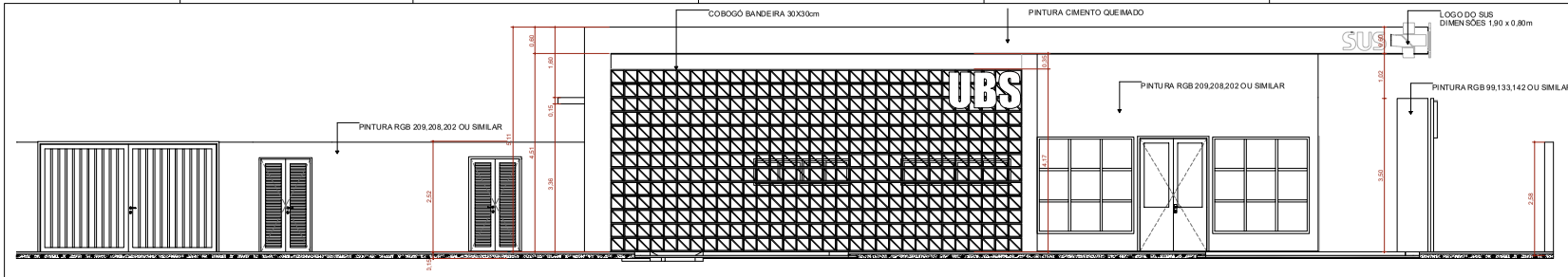
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DETALHES

PRANCHA: 6/12

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

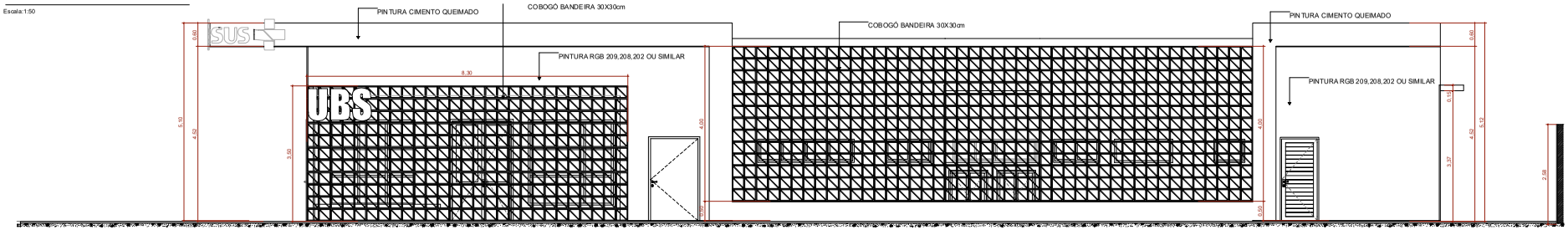
PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO: EDUARDO DALLO | DATA: 03/2026 | ESCALA: INDICADA



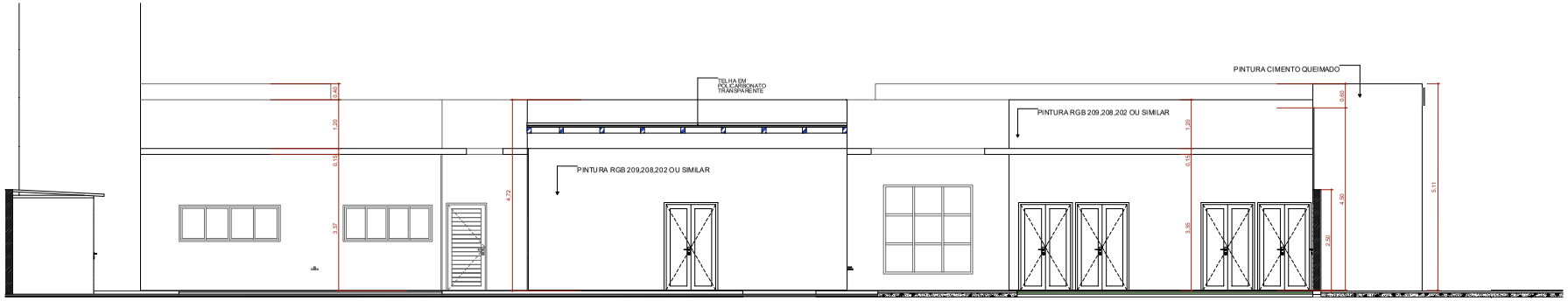
F1 FACHADA FRONTAL

Escala:1:50



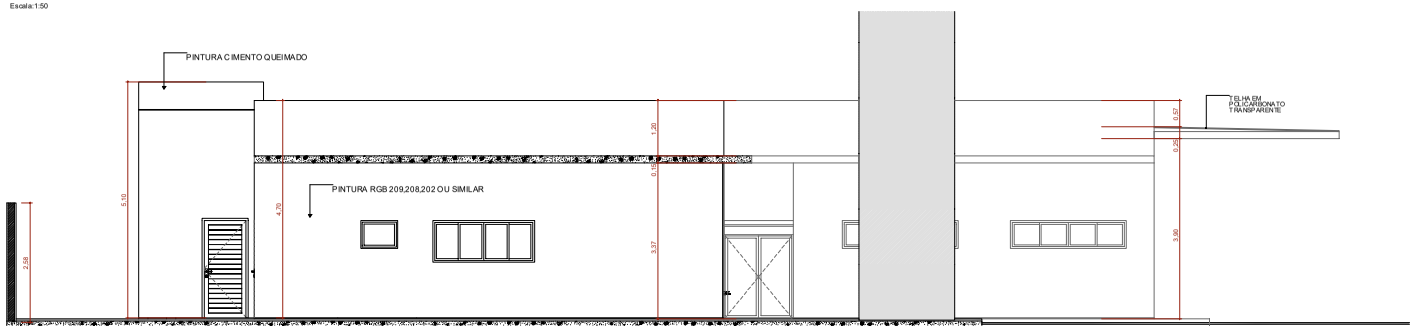
F2 FACHADA DIREITA

Escala:1:50



F4 FACHADA ESQUERDA

Escala:1:50



F3 FACHADA FUNDO

Escala:1:50

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO: TRES FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DETALHES

PRANCHA: 7/12

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO: EDUARDO DALLO | DATA: 03/2026 | ESCALA: INDICADA

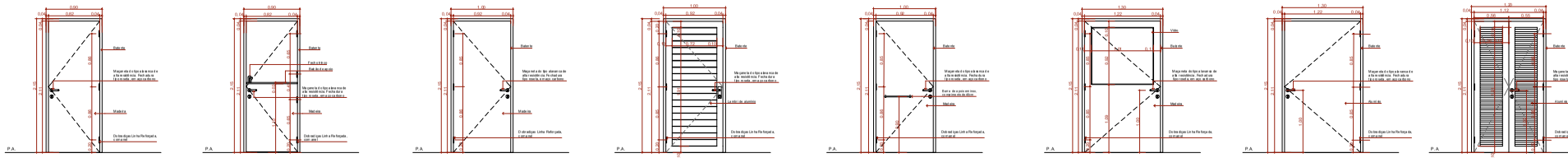
Quadro de Portas - Detalhamentos
Cod.

PA80a | PA80a-Guichê | PA90a | PA90b-A | PA90c | PA120a | PA120b-A | PAD110a-A

Planta



Vista



Vista Interna Esc. 1:25

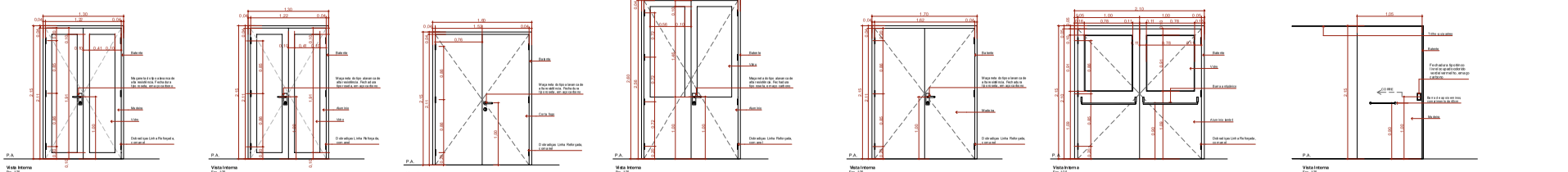
Quadro de Portas - Detalhamentos
Cod.

PAD120a | PAD120a-A | PAD150a-A | PAD150b-A | PAD160 | PAD200a-A | PC80a

Planta



Vista

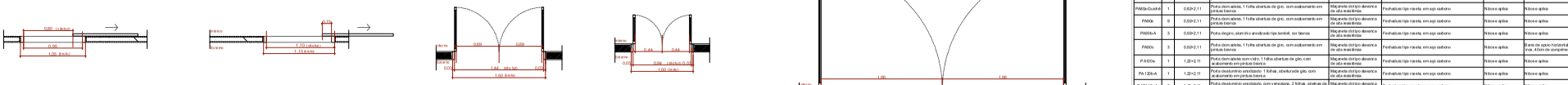


Vista Interna Esc. 1:25

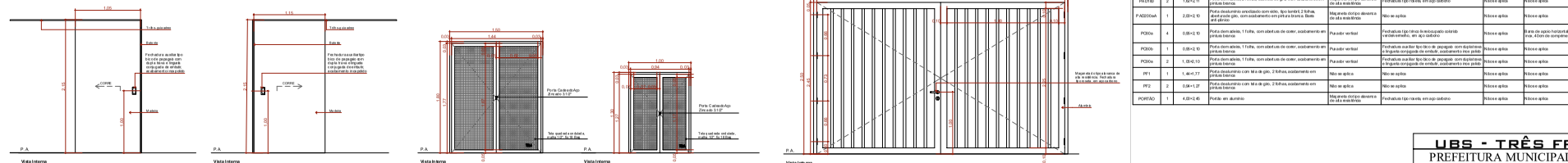
Quadro de Portas - Detalhamentos
Cod.

PC80b | PC90a | PF1 | PF2 | PORTÃO

Planta



Vista



Vista Interna Esc. 1:25

QUADRO DE PORTAS								
ID.	QNT.	DIMENSÃO DA FOLHA (m)	DESCRIÇÃO	PUXADOR / MAÇANETA	FECHADURA / TRINCO	MOLA	ACESSÓRIOS	DOBRADIÇA	PAREDE
PA80a	9	0,80×2,11	Porta com abrigo, 1 folha abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Drywall
PA80a-Guichê	1	0,80×2,11	Porta com abrigo, 1 folha abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Drywall
PA90a	9	0,90×2,11	Porta com abrigo, 1 folha abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Drywall
PA90b-A	3	0,90×2,11	Porta de giro, alum lino anodizado tipo lambril, cor bronze	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Alvenaria
PA90c	3	0,90×2,11	Porta com abrigo, 1 folha abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Drywall
PA120a	1	1,20×2,11	Porta com abrigo com vidro, 1 folha abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Drywall
PA120b-A	1	1,20×2,11	Porta com abrigo anodizado com 1 folha, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Alvenaria
PAD110A	3	1,10×2,11	Porta com abrigo envidraçada, com vendaval, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Alvenaria
PAD120a	1	1,20×2,11	Porta com abrigo envidraçada com vidro, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Drywall
PAD120aA	5	1,20×2,11	Porta desalumínio envidraçada com vidro, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Alvenaria
PAD150aA	1	1,50×2,11	Porta com 4 fogo, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Alvenaria
PAD150bA	2	1,50×2,05	Porta desalumínio com vidro, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo de hidráulico sobre com sistema de amortecimento	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Alvenaria
PAD160	3	1,60×2,11	Porta com abrigo, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Drywall
PAD200aA	1	2,00×2,10	Porta desalumínio envidraçado com vidro, tipo lambril, 2 folhas, abertura de giro, com acabamento em pintura branca. Baixa anti pânico	Maçaneta cromada de alta resistência	Nilo se aplica	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Alvenaria
PC80a	4	0,80×2,10	Porta com abrigo, 1 Folha, com abertura de correr, acabamento em pintura branca	Puxador vertical	Fechadura tipo tranco lavatório cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Barra de apoio horizontal em aço inox, Altura de complemento	Drywall
PC80b	1	0,80×2,10	Porta com abrigo, 1 Folha, com abertura de correr, acabamento em pintura branca	Puxador vertical	Fechadura auxiliar tipo bico de papagaio com duplatinado e lingueta corrugada de embutir, acabamento inox polido	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Nilo se aplica	Drywall
PC90a	2	1,00×2,10	Porta com abrigo, 1 Folha, com abertura de correr, acabamento em pintura branca	Puxador vertical	Fechadura auxiliar tipo bico de papagaio com duplatinado e lingueta corrugada de embutir, acabamento inox polido	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Nilo se aplica	Drywall
PF1	1	1,44×1,77	Porta de desalumínio com tela de giro, 2 folhas, acabamento em pintura branca	Nilo se aplica	Nilo se aplica	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Nilo se aplica	Alvenaria
PF2	2	0,94×1,27	Porta de desalumínio com tela de giro, 2 folhas, acabamento em pintura branca	Nilo se aplica	Nilo se aplica	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Nilo se aplica	Alvenaria
PORTÃO	1	4,00×2,45	Portão em alumínio	Maçaneta cromada de alta resistência	Fechadura tipo roseta, em aço cromado	Nilo e apliq.	Nilo e apliq.	Dobradiça limite anticorrosão, com anel	Alvenaria

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Lend. Rua Mar. Augusto A. Peixoto
BAIRRO: TRÊS FRONTEIRAS
DIONÍSIO CERQUEIRA - SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL
CONTEÚDO: PLANTA, BASE DETALHES
PRANCHA: 8/12

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-3

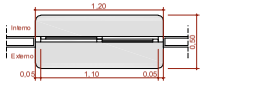
PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO: EDUARDO DALLO
DATA: 03/2026
ESCALA:
INDICADA

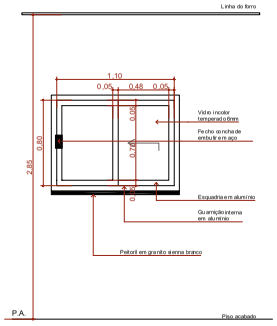
Quadro de Janelas - Detalhamento

CÓD. G120

Planta

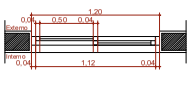


Vista Interna

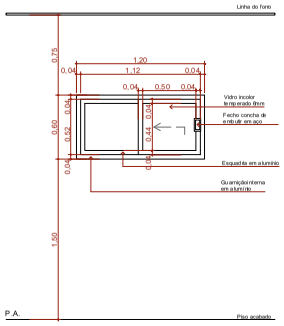


CÓD. JC120-A

Planta

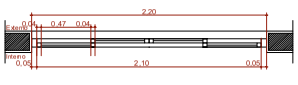


Vista Interna

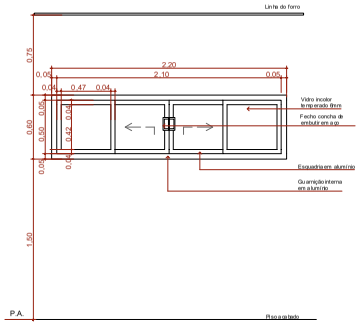


CÓD. JC220a-A

Planta

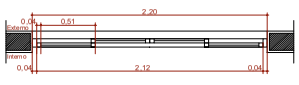


Vista Interna

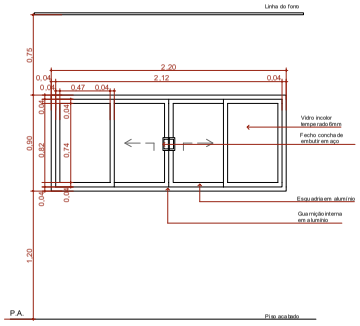


CÓD. JC220b-A

Planta



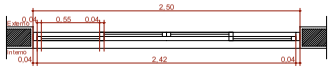
Vista Interna



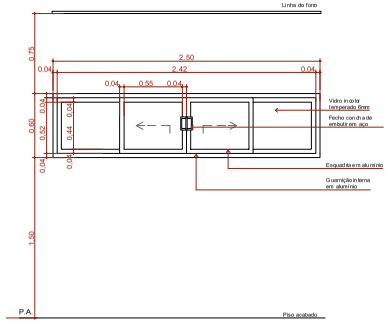
Quadro de Janelas - Detalhamento

CÓD. JC250a-A

Planta

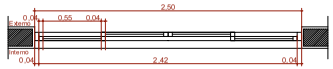


Vista Interna

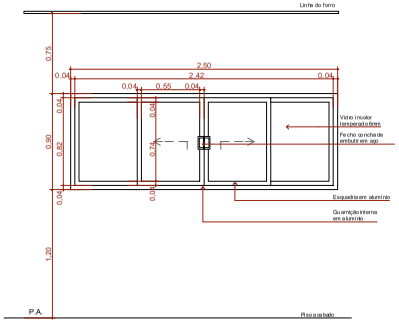


CÓD. JC250b-A

Planta



Vista Interna

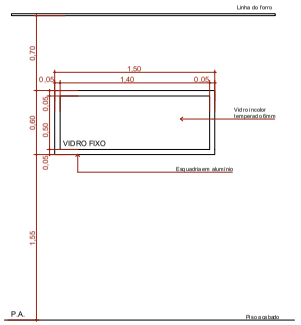


CÓD. JF150-A

Planta



Vista Interna

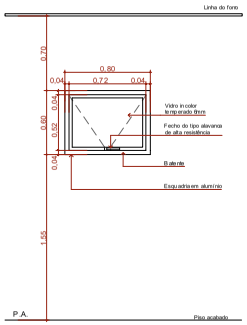


CÓD. JM80-A

Planta



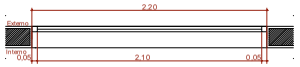
Vista Interna



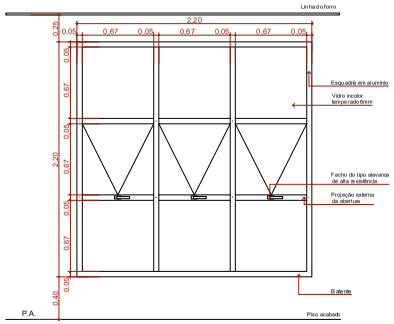
Quadro de Janelas - Detalhamento

CÓD. JM220-A

Planta



Vista Interna



Quadro de Janelas Simples

ID.	QNT.	DIMENSÃO (m)	ALTURA PEITORIL	DESCRIÇÃO	FECHO	DOBRADIÇA	PAREDE
C1	1	8,30×3,90	0,13	Cobogó	Não se aplica	Não se aplica	Alvenaria
C2	1	13,45×4,00	0,65	Cobogó	Não se aplica	Não se aplica	Alvenaria
C3	1	9,35×4,17	0,13	Cobogó	Não se aplica	Não se aplica	Alvenaria
G120	2	1,20×0,90	1,20	Janela de correr com estrutura de alumínio anodizado branco, com vidro, com peitoril em granito siena branco com largura de 50cm	Fecho concha de embutir, em aço acetinado, 2 peças	Não se aplica	Drywall
JC120-A	2	1,20×0,60	1,50	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo de correr, 2 folhas.	Fecho concha de embutir, em aço acetinado, 2 peças	Não se aplica	Alvenaria
JC220a-A	2	2,20×0,60	1,50	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo de correr, 4 folhas.	Fecho concha de embutir, em aço acetinado, 2 peças	Não se aplica	Alvenaria
JC220b-A	2	2,20×0,90	1,20	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo de correr, 4 folhas.	Fecho concha de embutir, em aço acetinado, 2 peças	Não se aplica	Alvenaria
JC250a-A	10	2,50×0,90	1,50	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo de correr, 4 folhas.	Fecho concha de embutir, em aço acetinado, 2 peças	Não se aplica	Alvenaria
JC250b-A	1	2,50×0,90	1,20	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo de correr, 4 folhas.	Fecho concha de embutir, em aço acetinado, 2 peças	Não se aplica	Alvenaria
JF150-A	1	1,50×0,60	1,50	Janela de alumínio anodizado branco, visorfixo, 01 folha	Não se aplica	Não se aplica	Alvenaria
JM80-A	3	0,80×0,60	1,50	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo maximar, 1 folha	Fecho tipo alavanca	Braço articulado	Alvenaria
JM220-A	5	2,20×2,20	0,40	Janela de alumínio anodizado branco, abertura tipo maximar	Fecho tipo alavanca	Braço articulado	Alvenaria

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO TRES FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

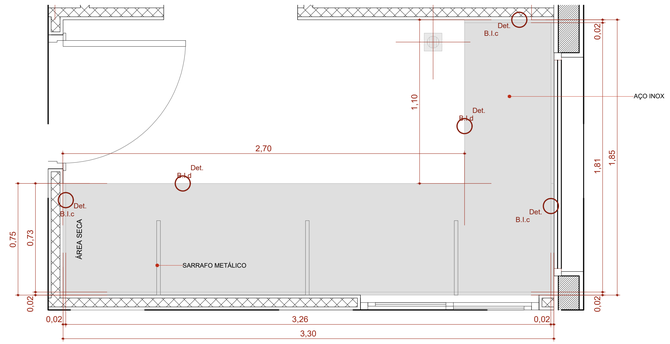
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DETALHES

PRANCHA: 9/12

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

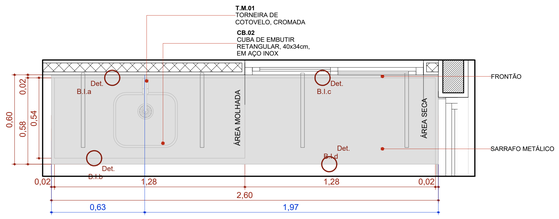
PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLO | DATA 03/2026 | ESCALA INDICADA



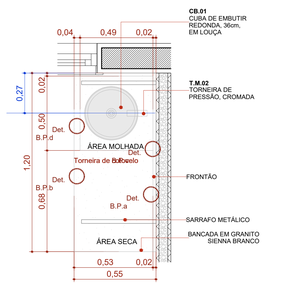
BI.330de

Escala:1:20



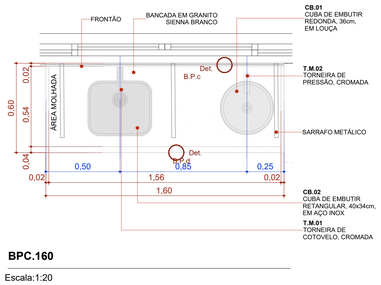
BIC.260d

Escala:1:20



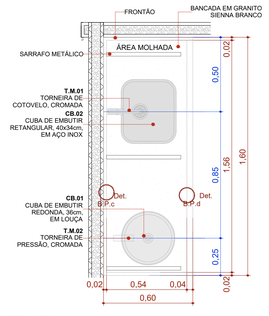
BPC.120e

Escala:1:20



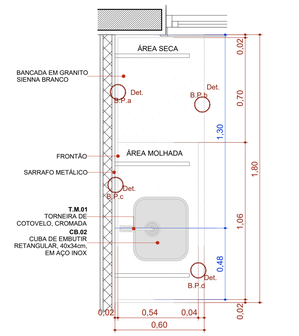
BPC.160

Escala:1:20



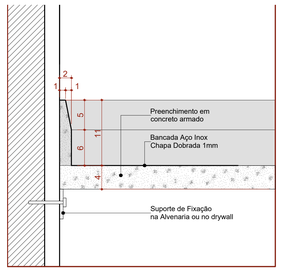
BPC.160d

Escala:1:20



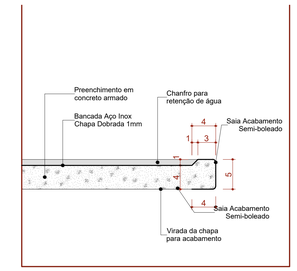
BPC.180d

Escala:1:20



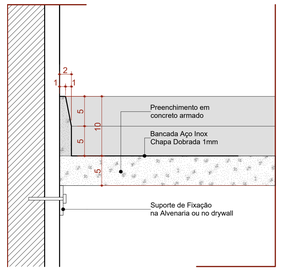
Det. B.I.a
Bancada de Inox
Detalhe Frontão - Área Molhada

Escala 1:5



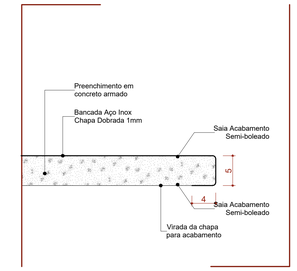
Det. B.I.b
Bancada de Inox
Detalhe Saia - Área Molhada

Escala 1:5



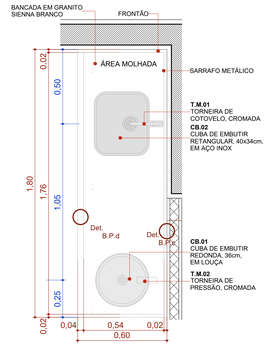
Det. B.I.c
Bancada de Inox
Detalhe Frontão - Área Seca

Escala 1:5



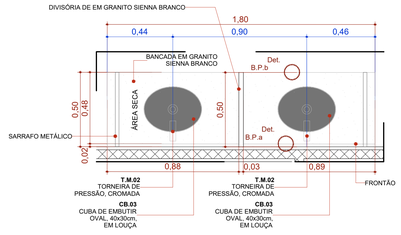
Det. B.I.d
Bancada de Inox
Detalhe Saia - Área seca

Escala 1:5



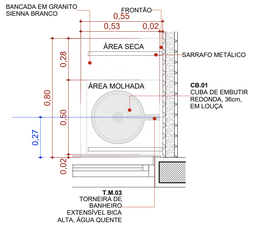
BPC.180e

Escala:1:20



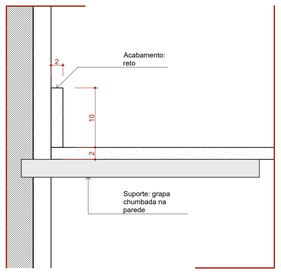
BPC.180-Escovário

Escala:1:20



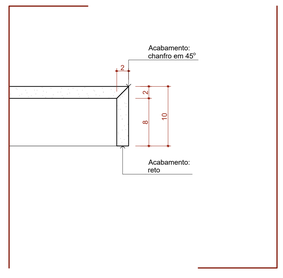
BPC.80d

Escala:1:20



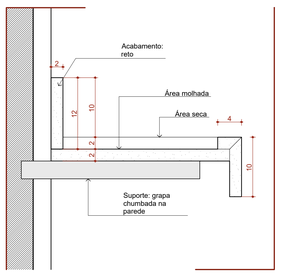
Det. B.P.a
Bancada de Pedra
Detalhe Frontão

Escala 1:5



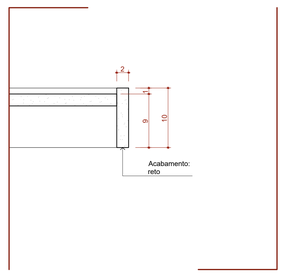
Det. B.P.b
Bancada de Pedra
Detalhe Saia

Escala 1:5



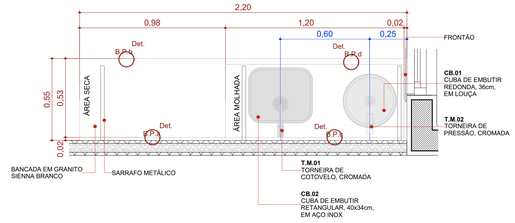
Det. B.P.c
Bancada de Pedra
Detalhe área molhada

Escala 1:5



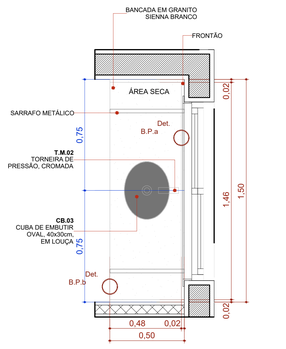
Det. B.P.d
Bancada de Pedra
Detalhe Saia - Área molhada

Escala 1:5



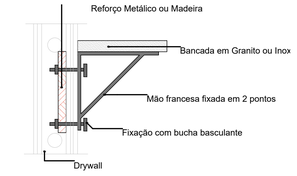
BPC.220e

Escala:1:20



BPC.150de-Escovário

Escala:1:20



DET REFORÇO DRYWALL

Escala:1:20

22 Quadro de Bancadas

Cód.	Qtd.	Descrição	Frontão
BI.330de	1	Bancada em L em Inox 3,30 x 1,85m, profundidade 0,60 e 0,75m, sem cuba	Frontão direita e esquerda
BIC.260d	1	Bancada em Inox 2,60x0,60m, com uma cuba retangular em inox.	Frontão direita
BPC.80d	1	Bancada em granito 0,80x0,55m, com uma cuba em cerâmica redonda.	Frontão direita
BPC.120e	1	Bancada em granito 1,20x0,55m, com uma cuba em cerâmica redonda.	Frontão esquerda
PC.150de-Escovário	1	Bancada em granito 1,50x0,50m, com duas cubas cerâmica oval.	Frontão direita e esquerda
BPC.160	1	Bancada em granito 1,60x0,60m, com uma cuba em inox retangular e uma cuba em cerâmica redonda.	Sem frontão lateral
BPC.160d	1	Bancada em granito 1,60x0,60m, com uma cuba em inox retangular e uma cuba em cerâmica redonda.	Frontão direita
BPC.180d	1	Bancada em granito 1,80x0,60m, com uma cuba retangular em inox.	Frontão direita
BPC.180e	1	Bancada em granito 1,80x0,60m, com uma cuba em inox retangular e uma cuba em cerâmica redonda.	Frontão Esquerda
PC.180-Escovário	1	Bancada em granito 1,80x0,50m, com duas cubas cerâmica oval.	Sem frontão lateral
BPC.220e	1	Bancada em granito 2,20x0,55m, com uma cuba em inox retangular e uma cuba em cerâmica redonda.	Frontão Esquerda

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO TRÊS FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

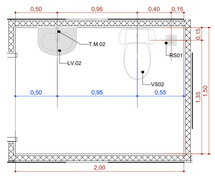
PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DETALHES
PRANCHA: 10/12

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

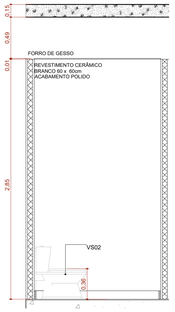
PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLO | DATA 03/2026 | ESCALA INDICADA



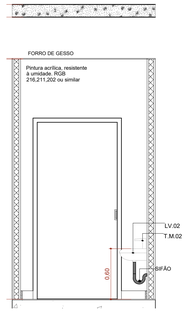
A.M.1 Sanit. Infantil/Fraldário

Escala:1:25



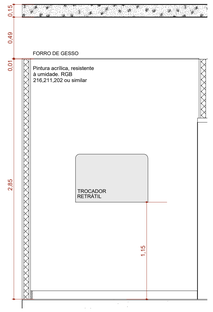
A.M.01 VISTA 1

Escala:1:25



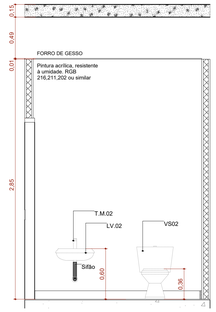
A.M.01 VISTA 2

Escala:1:25



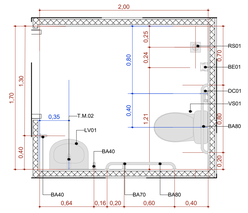
A.M.01 VISTA 3

Escala:1:25



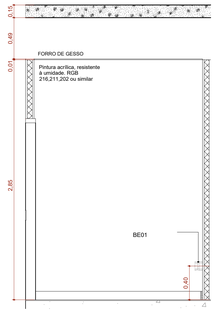
A.M.01 VISTA 4

Escala:1:25



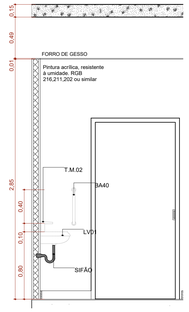
A.M.2 Sanitário PCD Fem.

Escala:1:25



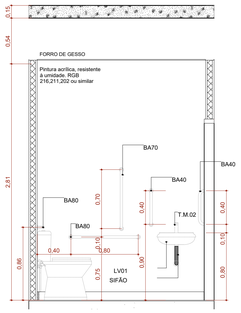
A.M.02 VISTA 1

Escala:1:25



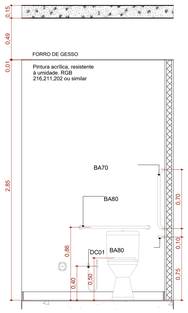
A.M.02 VISTA 2

Escala:1:25



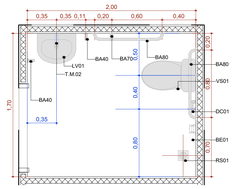
A.M.02 VISTA 3

Escala:1:25



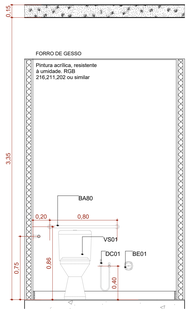
A.M.02 VISTA 4

Escala:1:25



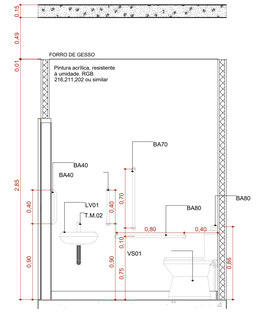
A.M.3 Sanitário PCD Masc.

Escala:1:25



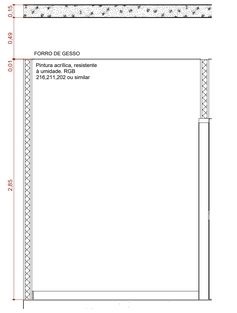
A.M.03 VISTA 1

Escala:1:25



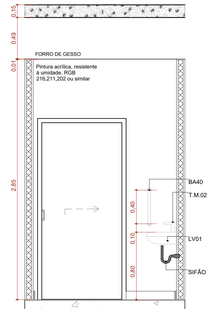
A.M.03 VISTA 2

Escala:1:25



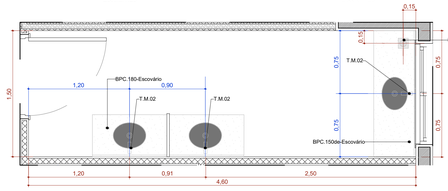
A.M.03 VISTA 3

Escala:1:25



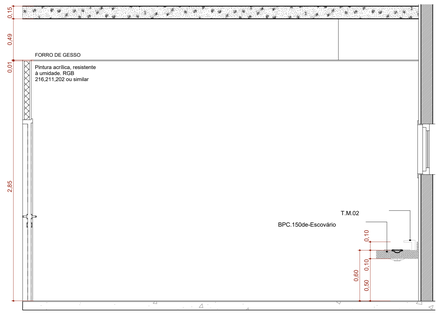
A.M.03 VISTA 4

Escala:1:25



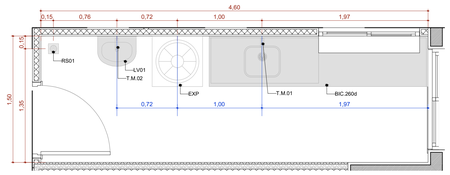
A.M.4 Educação em Saúde Bucal (Escovário)

Escala:1:25



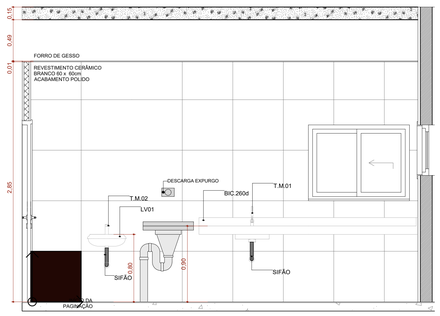
A.M.04 VISTA 1

Escala:1:25



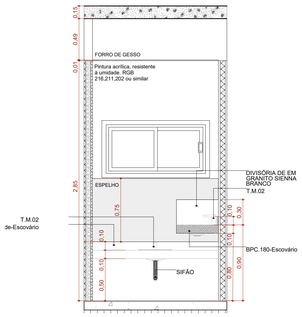
A.M.5 Expurgo

Escala:1:25



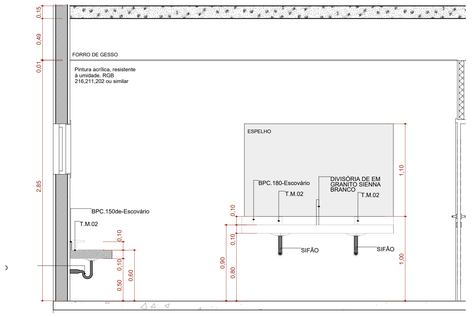
A.M.05 VISTA 1

Escala:1:25



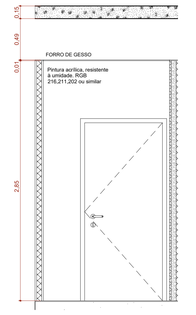
A.M.04 VISTA 2

Escala:1:25



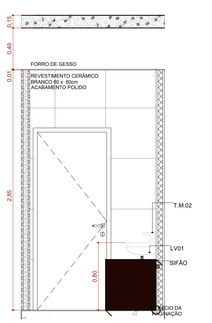
A.M.04 VISTA 3

Escala:1:25



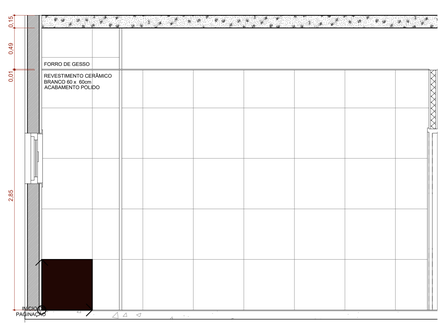
A.M.04 VISTA 4

Escala:1:25



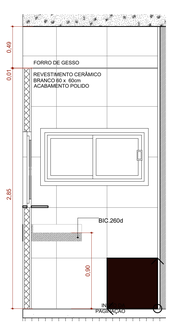
A.M.05 VISTA 2

Escala:1:25



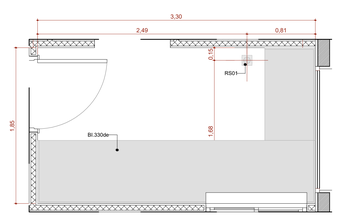
A.M.05 VISTA 3

Escala:1:25



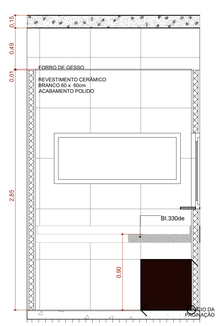
A.M.05 VISTA 4

Escala:1:25



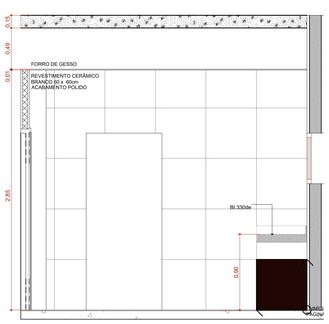
A.M.6 Esterilização

Escala:1:25



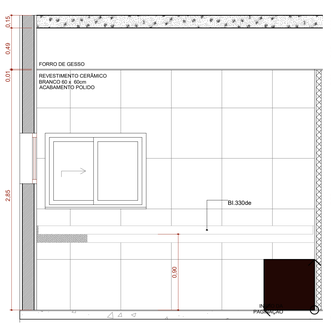
A.M.06 VISTA 1

Escala:1:25



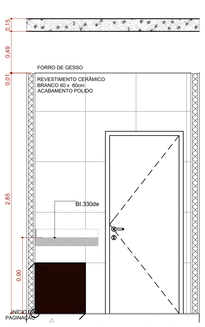
A.M.06 VISTA 2

Escala:1:25



A.M.06 VISTA 3

Escala:1:25



A.M.06 VISTA 4

Escala:1:25

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

Locat: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO: TRÊS FRONTEIRAS
DIONÍSIO CERQUEIRA - SC

PROP. = PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

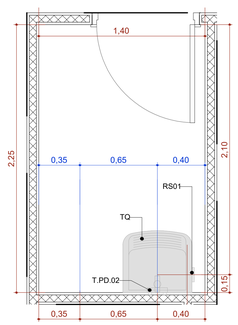
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DETALHES

PRANCHA: 11/12

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

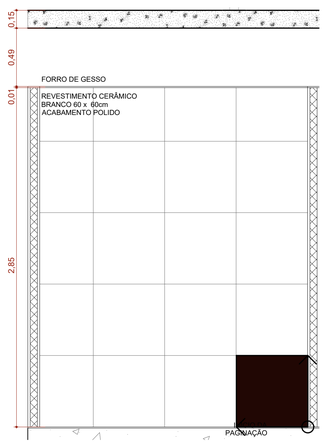
PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO: EDUARDO DALLO | DATA: 03/2026 | ESCALA: INDICADA



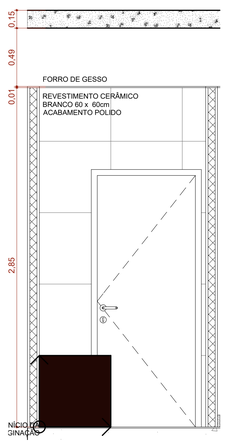
A.M.7 DML

Escala:1:25



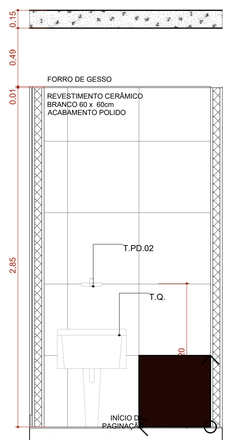
A.M.07 VISTA 1

Escala:1:25



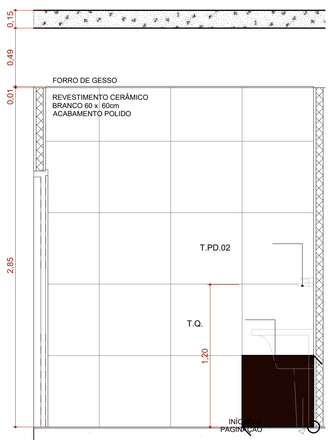
A.M.07 VISTA 2

Escala:1:25



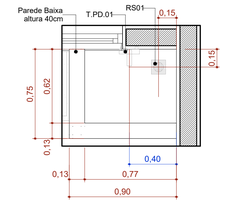
A.M.07 VISTA 3

Escala:1:25



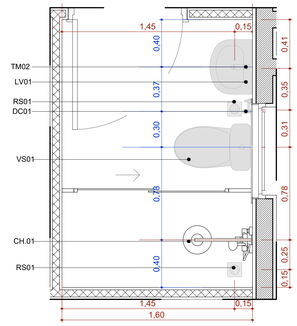
A.M.07 VISTA 4

Escala:1:25



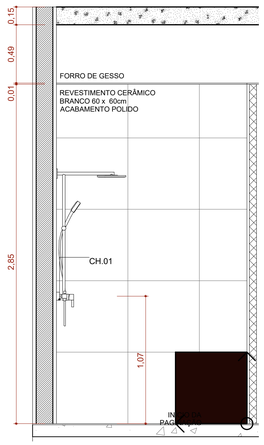
A.M.10 Higienização dos pés

Escala:1:25



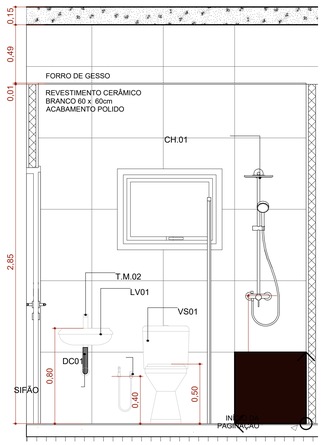
A.M.8 Banh. Func. Masc.

Escala:1:25



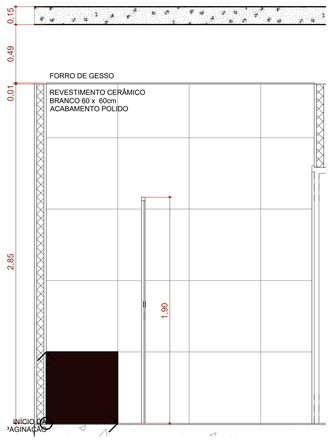
A.M.08 VISTA 1

Escala:1:25



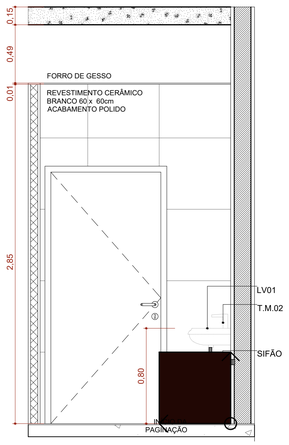
A.M.08 VISTA 2

Escala:1:25



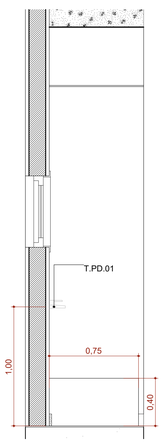
A.M.08 VISTA 3

Escala:1:25



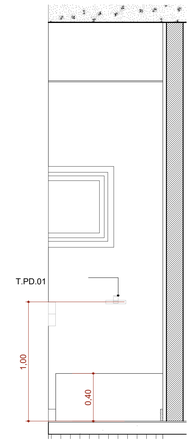
A.M.08 VISTA 4

Escala:1:25



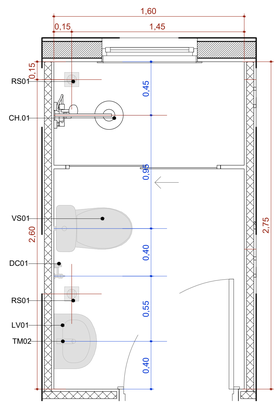
A.M.10 VISTA 1

Escala:1:25



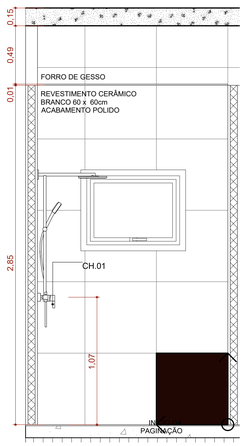
A.M.10 VISTA 2

Escala:1:25



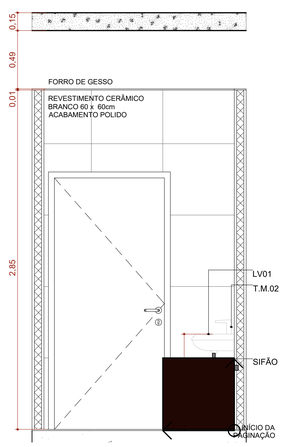
A.M.9 Banh. Func. Fem.

Escala:1:25



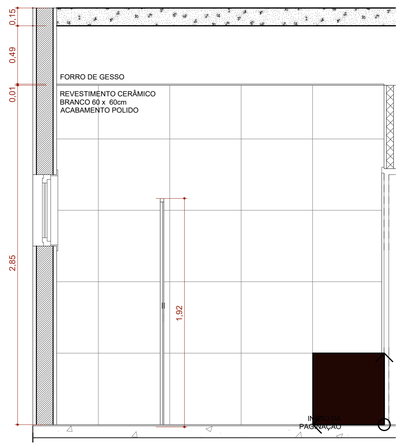
A.M.09 VISTA 1

Escala:1:25



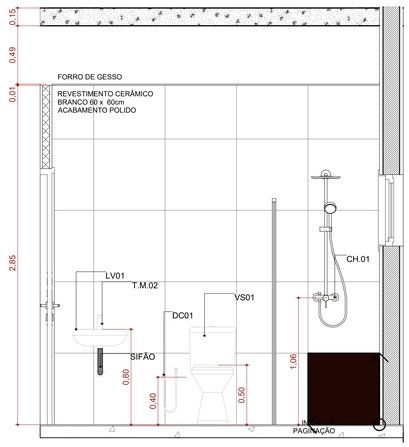
A.M.09 VISTA 2

Escala:1:25



A.M.09 VISTA 3

Escala:1:25



A.M.09 VISTA 4

Escala:1:25

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO TRÊS FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DETALHES

PRANCHA: 12/12

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

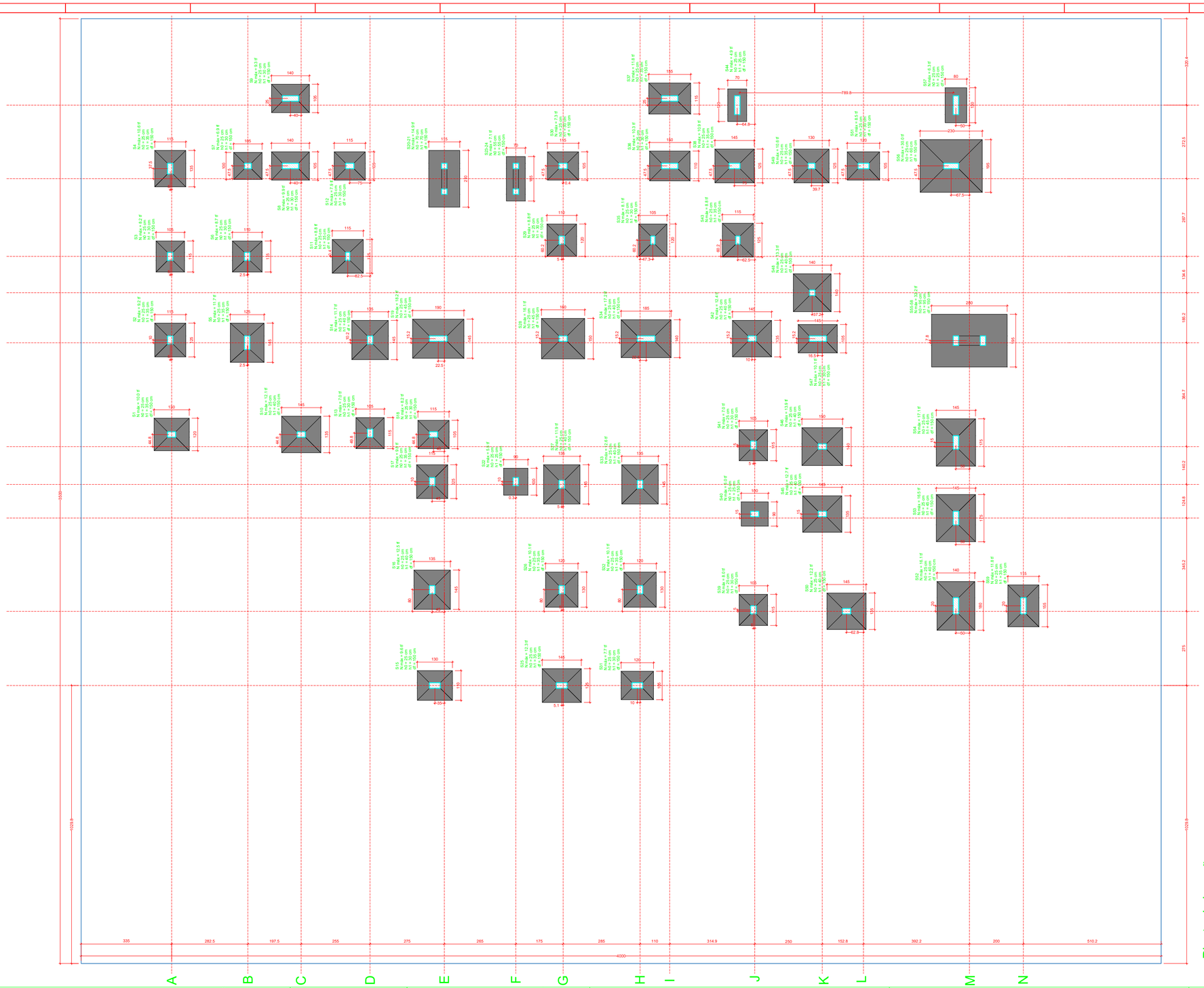
PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO: EDUARDO DALLO

DATA: 03/2026

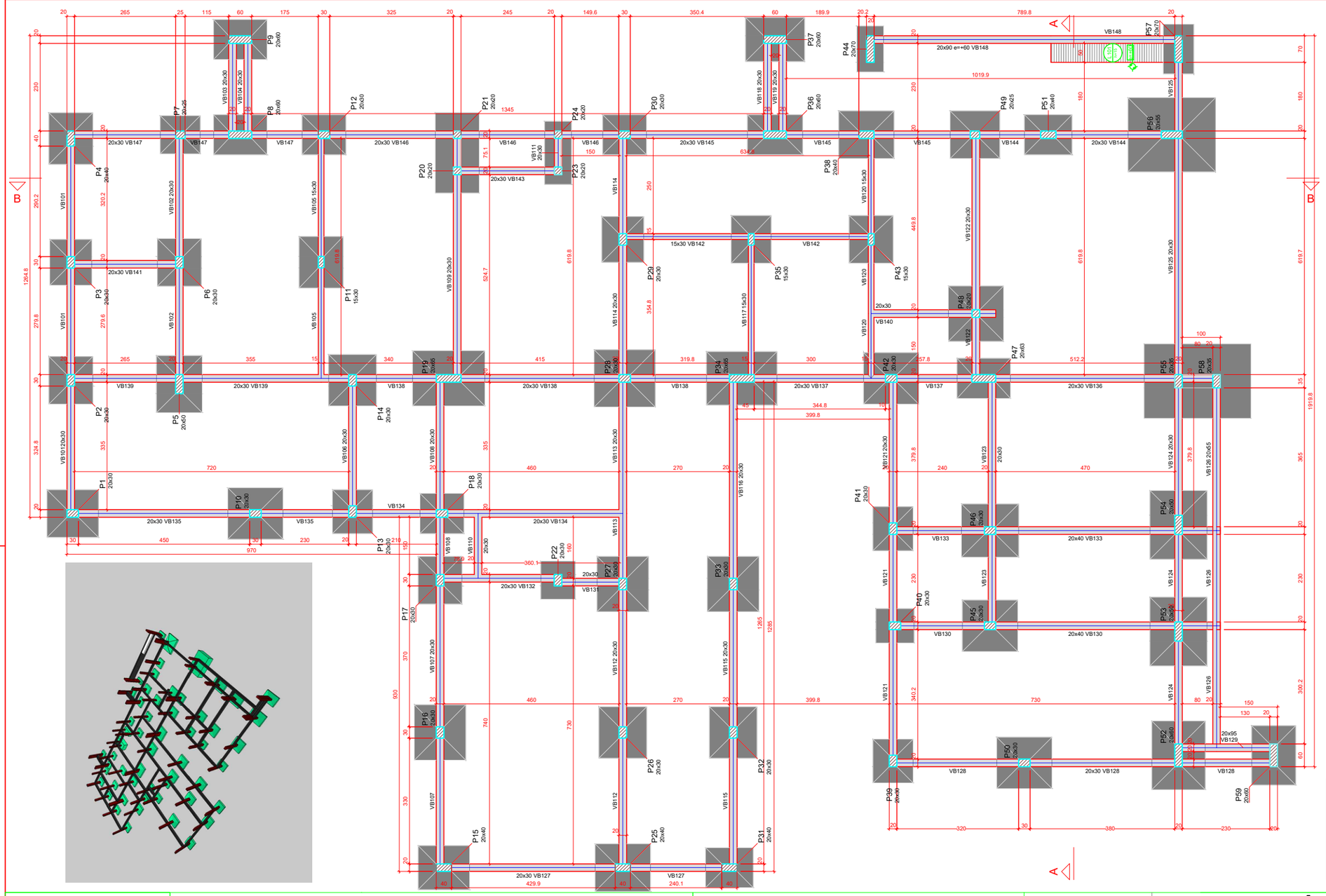
ESCALA: INDICADA



| None | Dados | | | Cargas Máx. | | Cargas Mín. | | Reações | | |

Forma do pavimento
TÉRREO (Nível 0)

escala: 1:50



Lajes						Sobrecarga (kgf/m²)		
Dados						Adicional	Acidental	Localizada
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	155	30	-
L101	Maciça	15	60	60	375			

Características dos materiais		
	fck (kgf/cm²)	Ec (kgf/cm²)
	300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda das vigas e paredes
- Viga

Legenda dos pilares
- Pilar que passa
- Pilar com mudança de seção

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB101	20x30	0	0
VB102	20x30	0	0
VB103	20x30	0	0
VB104	20x30	0	0
VB105	15x30	0	0
VB106	20x30	0	0
VB107	20x30	0	0
VB108	20x30	0	0
VB109	20x30	0	0
VB110	20x30	0	0
VB111	20x30	0	0
VB112	20x30	0	0
VB113	20x30	0	0
VB114	20x30	0	0
VB115	20x30	0	0
VB116	20x30	0	0
VB117	15x30	0	0
VB118	20x30	0	0
VB119	20x30	0	0
VB120	15x30	0	0
VB121	20x30	0	0
VB122	20x30	0	0
VB123	20x30	0	0
VB124	20x30	0	0
VB125	20x30	0	0
VB126	20x45	0	0
VB127	20x30	0	0
VB128	20x30	0	0
VB129	20x95	0	0
VB130	20x30	0	0
VB131	20x30	0	0
VB132	20x30	0	0
VB133	20x40	0	0
VB134	20x30	0	0
VB135	20x30	0	0
VB136	20x30	0	0
VB137	20x30	0	0
VB138	20x30	0	0
VB139	20x30	0	0
VB140	20x30	0	0
VB141	20x30	0	0
VB142	15x30	0	0
VB143	20x30	0	0
VB144	20x30	0	0
VB145	20x30	0	0
VB146	20x30	0	0
VB147	20x30	0	0
VB148	20x90	0	0

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20x30	0	0
P2	20x30	0	0
P3	20x30	0	0
P4	20x40	0	0
P5	20x60	0	0
P6	20x30	0	0
P7	20x25	0	0
P8	20x60	0	0
P9	20x60	0	0
P10	20x30	0	0
P11	15x30	0	0
P12	20x30	0	0
P13	20x30	0	0
P14	20x30	0	0
P15	20x40	0	0
P16	20x30	0	0
P17	20x50	0	0
P18	20x30	0	0
P19	20x65	0	0
P20	20x20	0	0
P21	20x20	0	0
P22	20x30	0	0
P23	20x20	0	0
P24	20x20	0	0
P25	20x40	0	0
P26	20x30	0	0
P27	20x50	0	0
P28	20x30	0	0
P29	20x30	0	0
P30	20x20	0	0
P31	20x40	0	0
P32	20x30	0	0
P33	20x30	0	0
P34	20x65	0	0
P35	15x30	0	0
P36	20x60	0	0
P37	20x60	0	0
P38	20x40	0	0
P39	20x30	0	0
P40	20x30	0	0
P41	20x30	0	0
P42	20x30	0	0
P43	15x30	0	0
P44	20x70	0	0
P45	20x30	0	0
P46	20x30	0	0
P47	20x65	0	0
P48	20x20	0	0
P49	20x25	0	0
P50	20x30	0	0
P51	20x40	0	0
P52	20x60	0	0
P53	20x60	0	0
P54	20x50	0	0
P55	20x65	0	0
P56	20x55	0	0
P57	20x70	0	0
P58	20x65	0	0
P59	20x60	0	0

Caracteristicas do Projeto

1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3.0 cm
2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm
3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm
4– PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.
5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°), RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

NOTAS 1 : DURABILIDADE

1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa
3 – FATOR A/C < 0.4
4 – AÇO CA 50A e CA 60B
5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa
6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m3

NOTAS 2 : NORMAS

– NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado
– NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento
– NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações
– NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas
– NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

(A) ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
(1) ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 3 : GERAIS

1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Eng° resp Técnico.
4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneiro.
5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
6 – Evitar romper concreto após endurecido, com marreta e talhadeira.
7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO: TRES FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

CONTEÚDO
PRANCHA 11/34

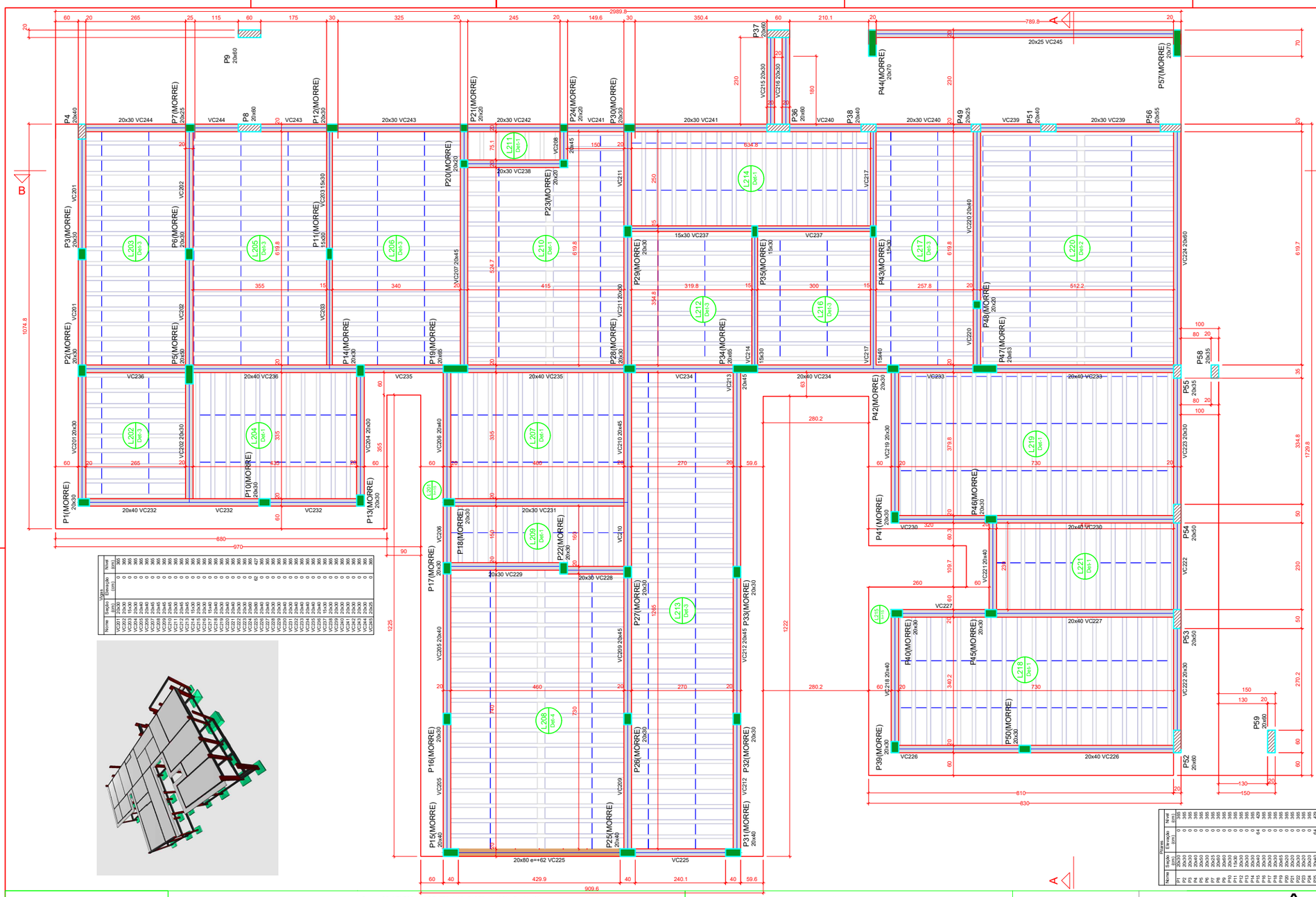
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

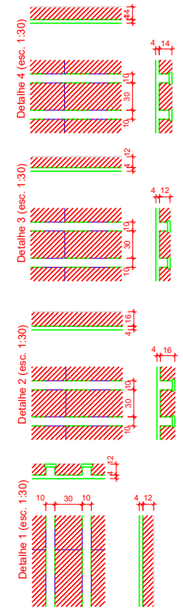
DESENHO EDUARDO DALLO | DATA 03/2026 | ESCALA INDICADA

Forma do pavimento COBERTURA 1 (Nível 365)

escala 1:50

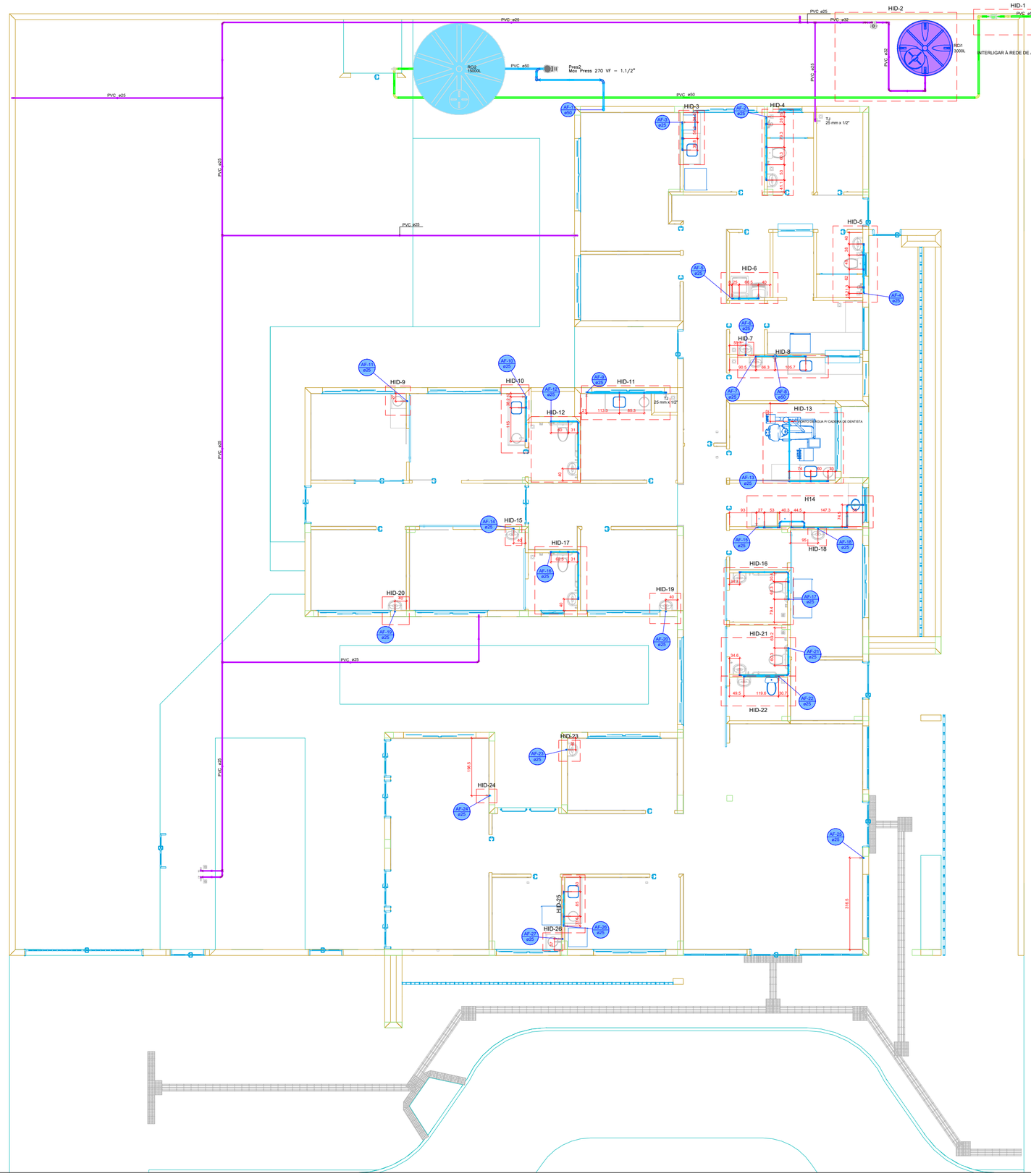


Nome	Seção (cm)	Dim. Elem. (cm)	Nível (cm)
VC201	20x30	0	365
VC202	20x30	0	365
VC203	15x30	0	365
VC204	20x30	0	365
VC205	20x40	0	365
VC206	20x40	0	365
VC207	20x45	0	365
VC208	20x45	0	365
VC209	20x45	0	365
VC210	20x45	0	365
VC211	20x30	0	365
VC212	20x45	0	365
VC213	20x45	0	365
VC214	15x30	0	365
VC215	20x30	0	365
VC216	20x30	0	365
VC217	15x40	0	365
VC218	20x40	0	365
VC219	20x30	0	365
VC220	20x40	0	365
VC221	20x40	0	365
VC222	20x30	0	365
VC223	20x30	0	365
VC224	20x60	0	365
VC225	20x80 e=+62	0	367
VC226	20x60	0	365
VC227	20x60	0	365
VC228	20x60	0	365
VC229	20x30	0	365
VC230	20x30	0	365
VC231	20x30	0	365
VC232	20x40	0	365
VC233	20x40	0	365
VC234	20x40	0	365
VC235	20x40	0	365
VC236	20x40	0	365
VC237	15x30	0	365
VC238	20x30	0	365
VC239	15x30	0	365
VC240	20x40	0	365
VC241	20x30	0	365
VC242	20x30	0	365
VC243	20x30	0	365
VC244	20x30	0	365
VC245	20x25	0	365



Nome	Seção (cm)	Dim. Elem. (cm)	Nível (cm)
P1	20x30	0	365
P2	20x30	0	365
P3	20x30	0	365
P4	20x40	0	365
P5	20x30	0	365
P6	20x30	0	365
P7	20x25	0	365
P8	20x60	0	365
P9	20x60	0	365
P10	20x30	0	365
P11	15x30	0	365
P12	20x30	0	365
P13	20x30	0	365
P14	20x30	0	365
P15	20x40	0	365
P16	20x60	0	365
P17	20x60	0	365
P18	20x60	0	365
P19	20x60	0	365
P20	20x20	0	365
P21	20x20	0	365
P22	20x30	0	365
P23	20x20	0	365
P24	20x20	0	365
P25	20x40	0	365
P26	20x60	0	365
P27	20x30	0	365
P28	20x30	0	365
P29	20x30	0	365
P30	20x30	0	365
P31	20x40	0	365
P32	20x30	0	365
P33	20x30	0	365
P34	20x60	0	365
P35	15x30	0	365
P36	20x60	0	365
P37	20x60	0	365
P38	20x40	0	365
P39	20x30	0	365
P40	20x30	0	365
P41	20x30	0	365
P42	20x30	0	365
P43	15x40	0	365
P44	20x70	0	365
P45	20x30	0	365
P46	20x30	0	365
P47	20x60	0	365
P48	20x20	0	365
P49	20x25	0	365
P50	20x30	0	365
P51	20x40	0	365
P52	20x60	0	365
P53	20x50	0	365
P54	20x50	0	365
P55	20x35	0	365
P56	20x55	0	365
P57	20x70	0	365
P58	20x35	0	365
P59	20x60	0	365

Nome	Seção (cm)	Dim. Elem. (cm)	Nível (cm)
VC201	20x30	0	365
VC202	20x30	0	365
VC203	15x30	0	365
VC204	20x60	0	365
VC205	20x40	0	365
VC206	20x40	0	365
VC207	20x45	0	365
VC208	20x45	0	365
VC209	20x45	0	365
VC210	20x45	0	365
VC211	20x30	0	365
VC212	20x45	0	365
VC213	20x45	0	365
VC214	15x30	0	365
VC215	20x30	0	365
VC216	20x30	0	365
VC217	15x40	0	365
VC218	20x40	0	365
VC219	20x30	0	365
VC220	20x40	0	365
VC221	20x40	0	365
VC222	20x30	0	365
VC223	20x30	0	365
VC224	20x60	0	365
VC225	20x80 e=+62	0	367
VC226	20x60	0	365
VC227	20x60	0	365
VC228	20x60	0	365
VC229	20x30	0	365
VC230	20x30	0	365
VC231	20x30	0	365
VC232	20x40	0	365
VC233	20x40	0	365
VC234	20x40	0	365
VC235	20x40	0	365
VC236	20x40	0	365
VC237	15x30	0	365
VC238	20x30	0	365
VC239	15x30	0	365
VC240	20x40	0	365
VC241	20x30	0	365
VC242	20x30	0	365
VC243	20x30	0	365
VC244	20x30	0	365
VC245	20x25	0	365



Legenda de condutos - TÉRREO
Água fria
Água fria (Reúso)
Alimentação

Legenda das Indicações - TÉRREO
TJ Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 1/2"

Legenda - TÉRREO
Alimentador Predial
Curva de transposição
Hidrômetro individual
Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável
Registro de Pressão com PVC soldável
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável
Registro esfera VS compacto soldável
Reservatório 3000L
Valvula de descarga c/PVC soldável

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO TRÊS FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO

PRANCHA 02/02

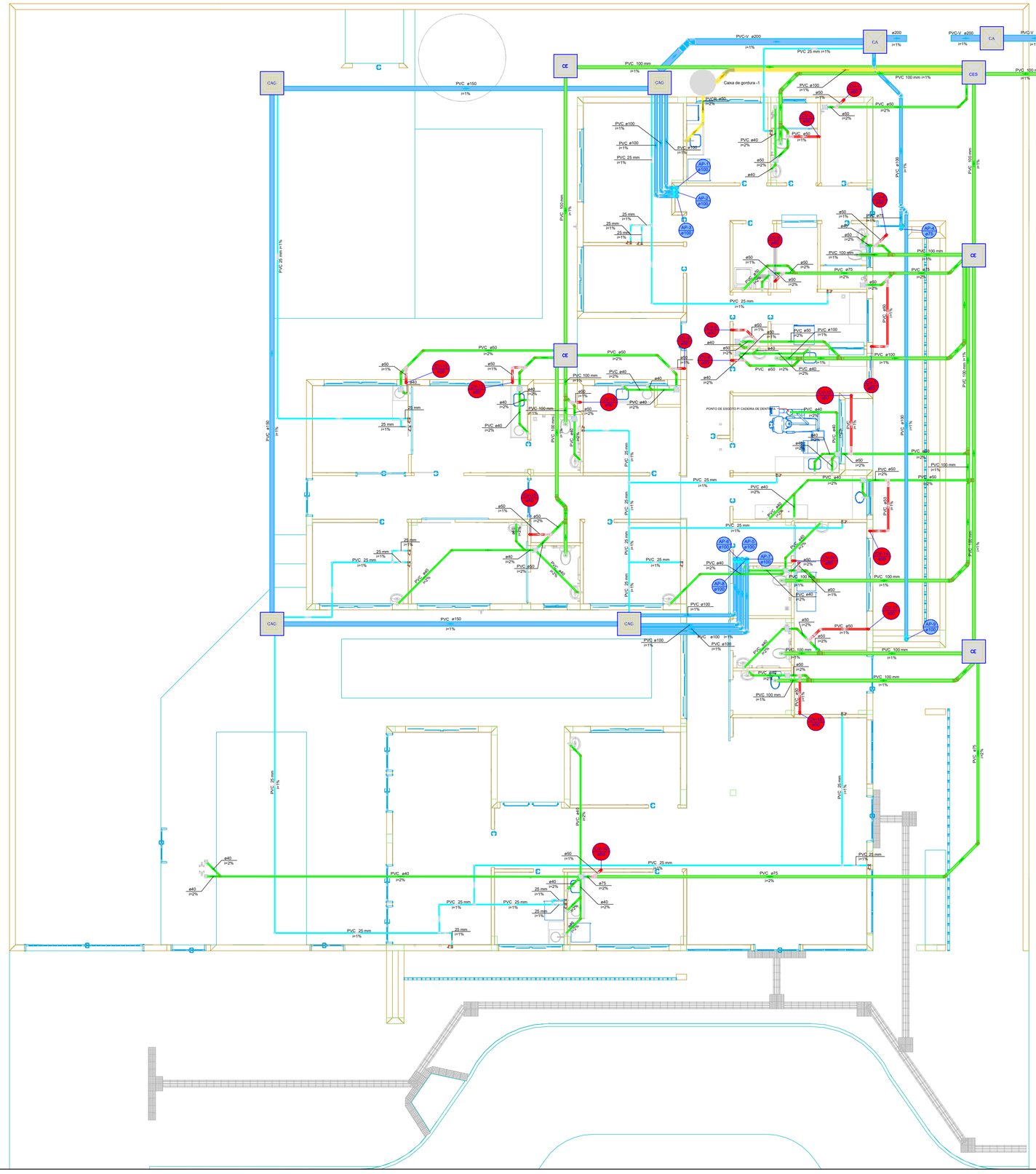
RESPÓNSÁVEL TÉCNICO

ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNÍCIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLO | DATA 03/2026 | ESCALA INDICADA



Legenda de condutos - TERREO
Esgoto
Esgoto (Gordura)
Pluvial
Pluvial (Drenos - Ar Condicionado)
Ventilação

Legenda - TERREO	
	Ar Condicionado
CA	Caixa de areia pluvial simples
CAG	Caixa de areia pluvial c/grelha
CES	Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
CE	Caixas Inspeção Esgoto Simples
	Chuveiro Residencial
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 45°
	Curva 45° curta Amanco
	Curva 90 curta
	Curva 90 curta- coluna
	Joelho 45
	Joelho 45° Serie R
	Joelho 90
	Joelho 90 soldável
	Joelho 90- coluna sobe
	Junção simples
	Junção simples c/ J45
	Junção simples c/ redução
	Lavatório Residencial com sifão
	Máquina de Lavar Roupas DN 50mm
	Pia de Cozinha Industrial - Lavagem de panelas com Sifão
	Ramais de Ventilação
	Te 90
	Vaso Sanitário c/ curva 90°

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO TRÊS FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO

PRANCHA 02/02

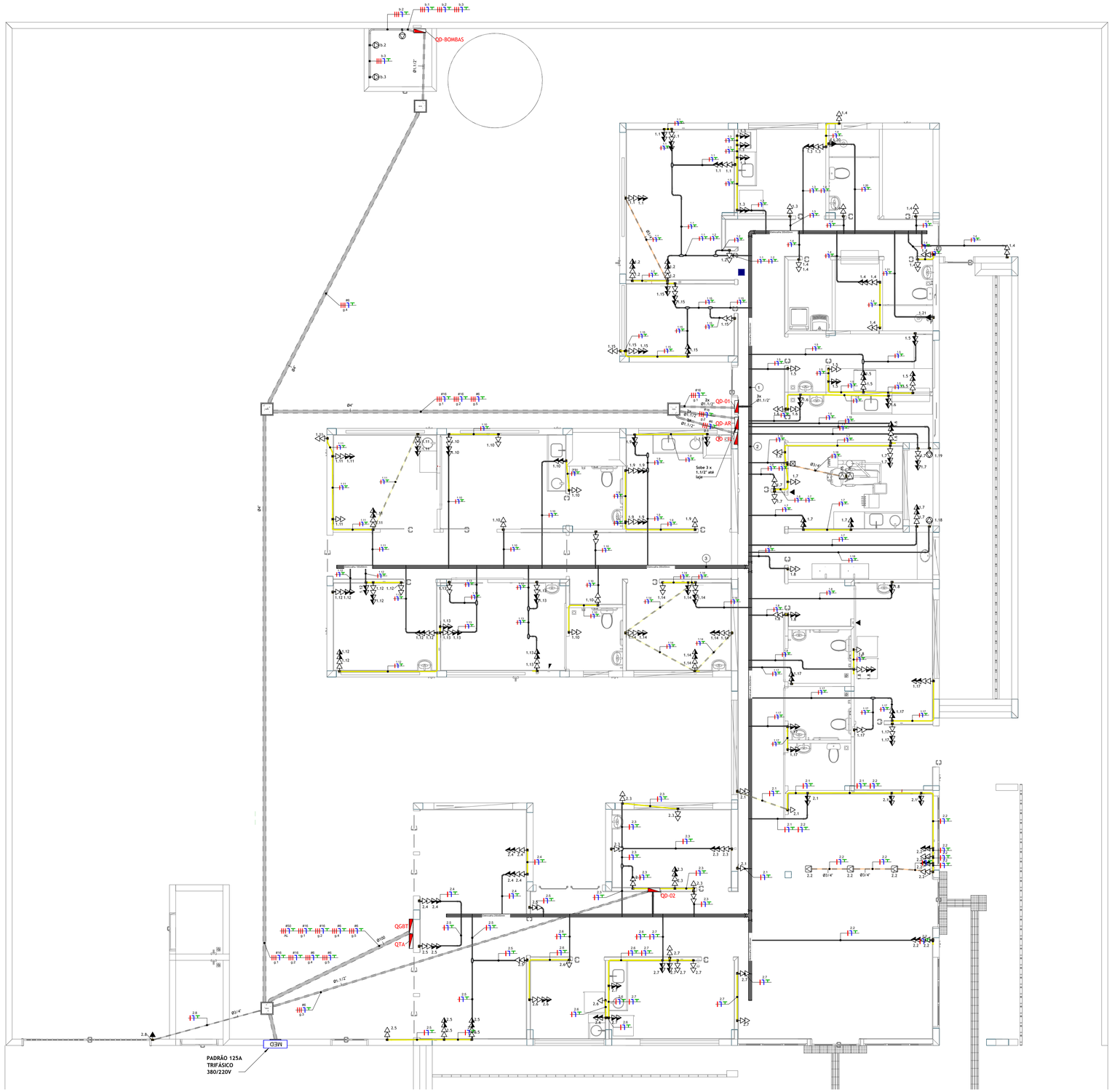
RESPÓNSÁVEL TÉCNICO

ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNÍCIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLO | DATA 03/2026 | ESCALA INDICADA



1 **Planta Baixa - Térreo**
Escala 1 : 50

- TENSÃO DO PROJETO : 380/220V TRIFÁSICO
- FORNECIMENTO EM BAIXA TENSÃO PELA CONCESSIONÁRIA
- POTÊNCIA DEMANDADA TOTAL: 56,24KVA

NOTAS

1- EM TODOS OS CABOS NAS CONEXÕES COM OS DISPOSITIVOS OU BARRAMENTOS, DEVEM UTILIZAR TERMINAIS APROPRIADOS;
2- TODOS OS CABOS DEVEM SER IDENTIFICADOS POR ANILHAS ALFANUMÉRICAS;
3- TODOS OS DISPOSITIVOS DEVEM SER DA MESMA MARCA E PADRÃO;
4- NÃO SERÃO ACEITAS ADAPTAÇÕES EM COMPONENTES OU EMENDAS EM CABOS DE ALIMENTAÇÃO;
5- TODO ELETRODUTO AO CHEGAR NA ELETROCALHA, DEVE RECEBER BOX RETO REFORÇADO, BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO;
6- NÃO USAR O NEUTRO COMO TERRA OU VICE-VERSA;
7- TODOS OS CABOS DEVEM SER LIVRES DE HALOGÊNIO E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA, CONFORME NBR5410 E NBR13534;
8- TODA A FIAÇÃO É DE CABO FLEXÍVEL;
9- DEVEM SEGUIR A NORMA VIGENTE NBR 13534:2008 E NBR5410: 2004, PARA AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;
10- TODAS AS COTAS EXISTENTES NO PROJETO DEVERÃO SER VERIFICADAS NO LOCAL;
11- TODAS AS LUMINÁRIAS, OS PONTOS DE TOMADAS, ELETROCALHAS, PERFILADOS, TUBULAÇÕES METÁLICAS E QUADROS ELETRICOS, SERÃO ATERRADOS;
12- NÃO SERÁ PERMITIDO O MESMO ENCAMINHAMENTO PARA OS CABOS DE TRANSMISSÃO DE COMUNICAÇÕES, COM OS CABOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;
13- PARA LIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS COM OS RESPECTIVOS CIRCUITOS, UTILIZAR CABO MULTIPOLAR FLEXÍVEL TOMADAS TIPO PLUG MONOBLOCO COM 3 PINOS EM LINHA NA COR CINZA, SENDO O PLUG FÊMEA LIGADO AO CIRCUITO DO TETO E PLUG MACHO LIGADO À LUMINÁRIA, AMBOS CONECTADOS A CABOS DE 3 CONDUTORES DE # 1,5mm2;
14- TODOS OS ELETRODUTOS COM INSTALAÇÃO INTERNA APARENTE, SERÃO EM FERRO ZINCADO TIPO LEVE, E EXTERNO APARENTE, EM FERRO GALVANIZADO, AMBOS PINTADOS NA COR CINZA COM TINTA A BASE DE EPOXI;
15- OS CIRCUITOS DOS QUADROS ELETRICOS E CIRCUITOS PARCIAIS DE DISTRIBUIÇÃO, SERÃO IDENTIFICADOS NOS QUADROS, CAIXAS DE PASSAGEM E DERIVAÇÕES. NAS ELETROCALHAS E PERFILADOS, COM ANILHAS ALFA-NUMÉRICAS, FIXADAS COM ABRAÇADEIRA DE NYLON;
16- PREVER ARAME GUIA #14AWG NA TUBULAÇÃO, QUANDO NECESSÁRIO;
17- TODAS AS TOMADAS E LUMINÁRIAS SERÃO DEVIDAMENTE IDENTIFICADAS COM PLAQUETAS, INDICANDO O NÚMERO DO CIRCUITO, TENSÃO E QUADRO ELÉTRICO A QUE PERTENCE;
18- TODAS AS CAIXAS DE LUZ DEVEM SER DO TIPO PVC REFORÇADA E ESPECÍFICA PARA DRI-WALL QUANDO NECESSÁRIO
19- AS POSIÇÕES DAS TOMADAS, INTERRUPTORES E DEMAIS COMPONENTES DAS SALAS, DEVEM SER DEVIDAMENTE CONFERIDAS NO PROJETO ELÉTRICO E NO DETALHAMENTO ARQUITETÔNICO ESPECIFICO DO LOCAL, PARA SEREM INSTALADOS;
20- AS TOMADAS DEVEM SER PADRÃO MODULAR DA COR BRANCA, SENDO 2 MÓDULOS DE TOMADAS 2P+T ° - REF: LUNARE SHINNEIDER°;
21- DEVE-SE UTILIZAR ELETRODUTO PVC RÍGIDO PARA AS DECIDAS EM ALVENARIA, APÓS UTILIZAR ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO;
22- A ELETROCALHA DE ELÉTRICA SERÁ A MESMA PARA ILUMINAÇÃO E TOMADAS.
23- ELETRODUTO QUANDO NÃO COTADO EM PLANTA DEVERA SER DE 3/4".

Notas - Geral
Escala 1 : 100

LEGENDA

	Módulo de tomada 2P+T 10A branco, em caixa 4x4", 0,4 M do piso acabado;
	Módulo de tomada 2P+T 10A branco, em caixa 4x4", 1,1 M do piso acabado;
	Módulo de tomada 2P+T 10A branco, em caixa 4x4", 2,1M do piso acabado; Em chuveiros, 2,4M e Conector Wago 41A. Para Ar condicionado, 20A 2P+T e verificar modelo do equipamento para aferir o posicionamento.
	Ponto de Força com saida de fio, a 40cm do piso acabado
	Ponto de Força com saida de fio, a 110cm do piso acabado
	Ponto de Força com saida de fio, a 210cm do piso acabado. Quando para Ar Condicionado, no entreforro ou na laje, intalado em conduilete conforme posição do equipamento;
	Interruptor modular simples, uma seção, branco, em caixa 2x4", 1,1M do piso acabado;
	Interruptor modular simples, duas seções, branco, em caixa 2x4", 1,1M do piso acabado;
	Interruptor modular simples, três seções, branco, em caixa 2x4", 1,1M do piso acabado;
	Módulo de Interruptor paralelo (three way), em caixa 2x4", 1,1M do piso acabado;
	Módulo de Interruptor intermediário, em caixa 2x4", 1,1M do piso acabado;
	Ponto para arandela, a 0,4M do piso acabado, em caixa 2x4;
	Ponto para arandela, a 1,8M do piso acabado, em caixa 2x4;
	Ponto de luz no teto. Verificar projeto luminotécnico para modelos das luminárias embutidas no forro;
	Quadro de distribuição metálico, a 150cm do piso acabado, conforme diagramas e quadro de cargas;
	Caixa de passagem de embutir na parede, a 40cm do piso acabado;
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente;
	Eletroduto PVC corrugado, reforçado, laranja, instalado em parede de alvenaria ou driwall. Quando não cotado 3/4" Ø;
	Eletroduto PVC corrugado, reforçado, laranja, embutido no piso. Quando não cotado 3/4" Ø
	Eletroduto PVC corrugado, amarelo, instalado em parede de alvenaria ou drywall. Quando não cotado 3/4" Ø
	Eletroduto PVC corrugado, reforçado, amarelo, embutido no piso. Quando não cotado 3/4" Ø
	Eletroduto PVC Rígido Roscável, classe A, fixado acima da laje com abraçaderia tipo D com parafuso e barra roscada
	Eletrocalha perfurada, chapa #18, 1,25 mm, com tampa. Utilizar a mesma eletrocalha para pontos de força, tomadas e iluminação com septo divisor. Fixada na laje com base em perfilado 38x38mm

Legenda - Simbologia - Elétrica
Escala 1 : 35

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

Locol: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO TRÊS FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

CONTEÚDO

PRANCHA 01/05

RESPÔNSAVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNÍCIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLO | DATA 03/2026 | ESCALA INDICADA



PAVIMENTO TÉRREO

ESCALA 1:50

Legenda de fiação - TÉRREO	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	

Legenda - TÉRREO	
	2 Tomadas baixas a 0,40m do piso
	2 Tomadas médias a 1,20m do piso
	3 Tomadas médias a 1,20m do piso
	Arandela 12W
	Arandela 24W
	Arandela 5W
	Arandela 6W
	Bloco autônomo ilum. emergência na parede
	Caixa 2x4" de embutir
	Caixa de passagem 200x200x100 no piso
	Caixa de passagem 300x300x120 a 1,20 do piso
	Caixa de passagem 300x300x120 no piso
	Caixa de passagem 300x300x300 no piso
	Curva horizontal 90°
	Entrada de serviço
	Espera para rede lógica
	Espera para rede lógica a 1,20m do piso
	Interruptor 1 simples e 1 paralelo - 1,20m do piso
	Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor paralelo e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
	Lâmpada LED no piso
	Lâmpada Led 12W
	Lâmpada Led 19W
	Lâmpada Led 24W
	Lâmpada Led 40W
	Lâmpada Led 60W
	Motor monofásico a 0,40m do piso
	Ponto de TV
	Ponto genérico de luz 60W
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Saída horizontal para eletroduto
	Terminal
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada alta ou teto - Verificar equipamento do Portão Eletrônico
	Tomada baixa
	Tomada baixa a 0,40m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Tomada no piso

Legenda das indicações - TÉRREO	
AC	Pontos de força - Uso especifico - Autoclave
1/2cv	Pontos de força - Uso especifico - Bomba - 1/2cv monofásico
CHU	Pontos de força - Uso especifico - Chuveiro 6000 W
MOO	Pontos de força - Uso especifico - MICROONDAS
PRT	Pontos de força - Uso especifico - Portão Eletronico
CH	Curva horizontal 90° sem tampa - 100x50mm
TM	Terminal sem tampa - 100x50mm
Aran	Arandela - Arandela 24W
Doc. 4140	Edifício de uso coletivo - embutir - Caixa tipo M

Legenda de condutos - TÉRREO	
Elétrica	
	Direta
	Teto
	Alta
	Média
	Baixa
	Piso
Lógica	
	Teto
	Baixa
	Piso

NOTA 06

DEMAIS ESPECIFICAÇÕES DO GERADOR E DA ÁREA QUE SERÁ INSTALADO DEVE SER VERIFICADO COM O ENGENHEIRO DURANTE A COMPRA E INSTALAÇÃO

NOTA 05

CONTRATAR UMA EMPRESA ESPECIALIZADA EM PLACAS FOTOVOLTAICAS

NOTA 04

TENSÃO DE EMPREENDIMENTO 127/220V

NOTA 03

PROJETO MODELO - SEGUIR NORMA CONFORME A REGIÃO QUE FOR EXECUTAR

NOTA 02

PLOTRAR COLORIDO

NOTA 01

OBS: OS PONTOS DE ILUMINAÇÃO DO PROJETO ELETRICO SÃO PARA DIMENSIONAMENTO DOS CIRCUITOS (FIAÇÃO E DISJUNTORES).
PARA INSTALAÇÃO NO GESSO UTILIZAR AS LAMPADAS DO QUANTITATIVO DO LUMINOTÉCNICO!!

TRANSFORMADOR

O DIMENSIONAMENTO DO TRANSFORMADOR DEVERÁ SER FEITO PELO RESPONSAVEL DO PROJETO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, QUE SERÁ DESENVOLVIDO SEPARADAMENTE PARA CADA UNIDADE, POIS, CADA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA TER SUA RESPECTIVA NORMA.

EXECUÇÃO

-A execução deverá ser feita por profissional habilitado, e o mesmo deverá tomar conhecimento de todas as pranchas de projetos referentes a obra.
-Verificar as medidas no local.
-Todos os níveis deverão ser observados no projeto arquitetônico.
- O aterramento e a alimentação devem ser ligadas em rede já existente, sendo que a mesma deverá ser vistoriada pelo A.R.T. deste projeto

NORMAS DA ABNT PARA PROJETOS ELÉTRICOS

NBR5410 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO.
NBR 5419 - PROTEÇÃO DE ESTRUTURAS CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.
NBR 13570-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM LOCAIS DE AFLUÊNCIA DE PÚBLICO- REQUISITOS ESPECÍFICOS
NR 10- SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELETRICIDADE
NBR NM 247 - CABOS ISOLADOS COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) PARA TENSÃO NOMINAIS ATÉ 450/750V
NBR 15465 - SISTEMAS DE ELETRODUTOS PLÁSTICOS PARA INSTALAÇAO ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO

NOTAS GERAIS

1- FIOS E ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO: 3/4" (REFERÊNCIAS INTERNAS)
2 - AS ILUMINÁRIAS INSTALADAS AO TEMPO DEVERÃO POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO IP-56 PARA EVITAR O ACIONAMENTO DO DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL
3 - OS CONDUTORES "FASE" DAS INSTALAÇÕES DE ENTRADA E MEDIÇÃO DEVERÃO SER IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE FITAS ADESIVAS DE PVC COLORIDAS, COM LARGURA APROXIMADA DE 19mm, NOS SEGUINTES PONTOS:
- NOS PINGADOUROS DOS RAMAIS DE ENTRADA (AÉREO ou SUBTERRÂNEO);
- NAS ENTRADAS E SAÍDAS DAS PROTEÇÕES GERAIS;
- NAS ENTRADAS E SAÍDAS DOS DISJUNTORES DA UNIDADE DE CONSUMO;
- NAS CONEXÕES DAS CAIXAS DE PASSAGEM;
A SEQUÊNCIA DE IDENTIFICAÇÃO DAS FASES SERÁ:
FASE A (R) - cor BRANCO
FASE B (S) - cor PRETO
FASE C (T) - cor VERMELHO
TERRA - cor VERDE
* O CONDUTOR NEUTRO DEVERÁ POSSUIR ISOLAMENTO NA COR AZUL CLARO
4 - O CONDUTOR NEUTRO DE CADA CIRCUITO DEVERÁ TER SEÇÃO IGUAL AO DO CONDUTOR FASE.
5 - FATOR DE CORREÇÃO DE AGRUPAMENTO - FCA 2 circuitos: 0,80 3 circuitos: 0,70 4 circuitos: 0,65
6 - FATOR DE CORREÇÃO DE TEMPERATURA - FCT Instalação em Alvenaria: 30° Instalação no Solo: 20°
7 - QUEDA DE TENSÃO MÁXIMA: 5%
8 - ILUMINAÇÃO NÃO COTADAS: 100W
9 - AJUSTES DE TRAJETO DAS TUBULAÇÕES PODERÃO OCORRER DURANTE A EXECUÇÃO, PORÉM, NUNCA DEVE-SE ULTRAPASSAR O NÚMERO DE CIRCUITOS AGRUPADOS UTILIZADOS.
10 - AS BARRAS PARA TERRA E NEUTRO DEVERÃO SER EM BARRA CHATA DE COBRE COM FURAÇÃO PARA CONEXÃO DOS CONDUTORES COM TERMINAIS DO TIPO OLHAL

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO TRÊS FRONTEIRAS
DIONÍSIO CERQUEIRA – SC

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

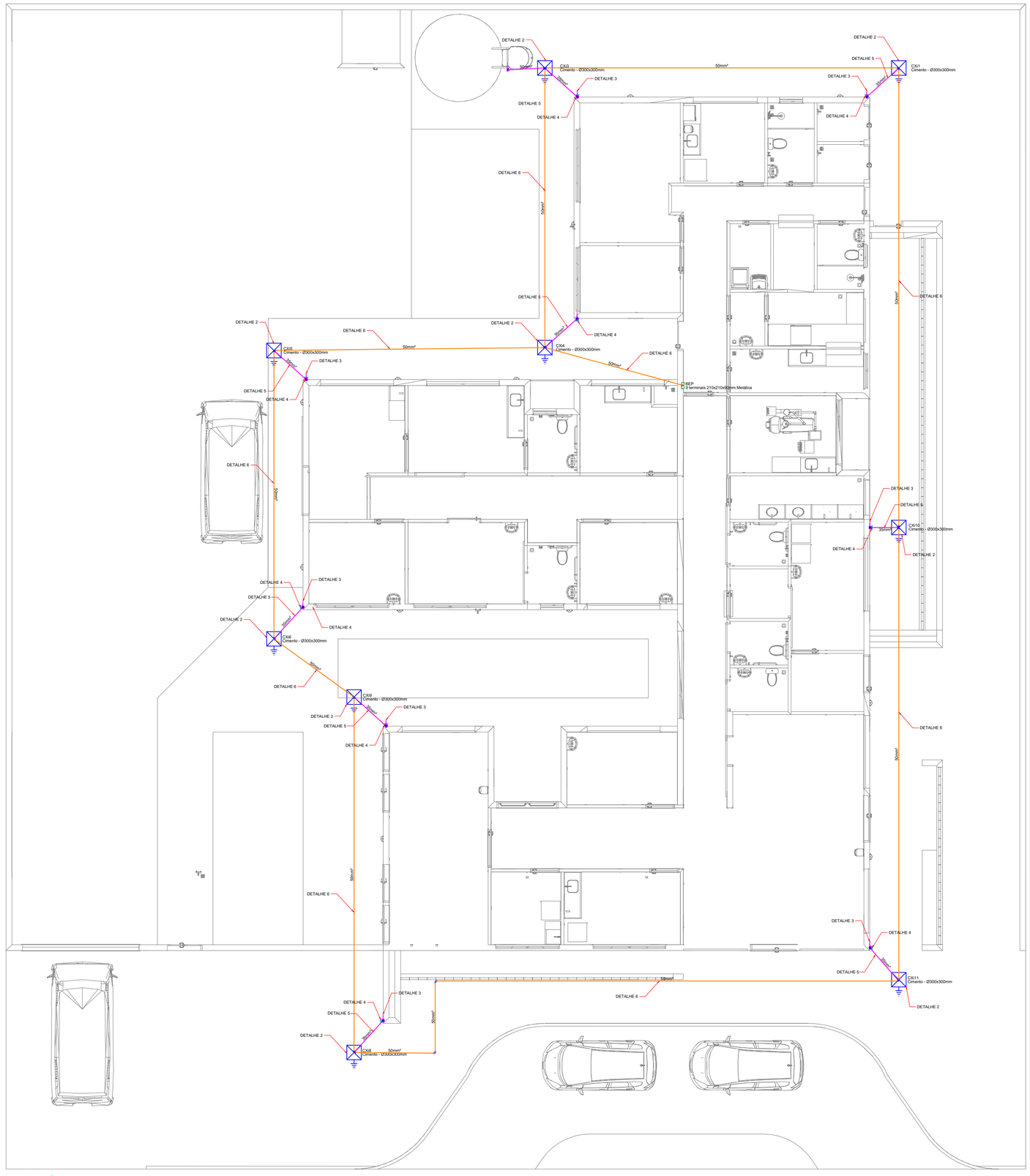
CONTEÚDO

PRANCHA 01/08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONISIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLO | DATA 03/2026 | ESCALA INDICADA



Legenda - TÉRREO

BEP - 9 terminais 210x210x90mm Metálica

Caixa de inspeção - Cimento - Ø300x300m c/ haste 3/4" x 2,40m

Legenda de condutos

SPDA

Cabo de cobre nú 35 mm²

Cabo de cobre nu 50 mm²

NOTA 02

PLOTRAR COLORIDO

NORMAS DA ABNT PARA PROJETOS ELETRICOS

NBR5410 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO.
NBR 5419 - PROTEÇÃO DE ESTRUTURAS CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.
NBR 13570- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM LOCAIS DE AFLUÊNCIA DE PUBLICO- REQUISITOS ESPECÍFICOS
NR 10- SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELETRICIDADE

EXECUÇÃO

1- A EXECUÇÃO DEVERÁ SER FEITA POR PROFISSIONAL HABILITADO, E O MESMO DEVERÁ TOMAR CONHECIMENTO DE TODAS AS PRANCHAS DO PROJETO REFERENTE A OBRA E NORMAS.
2- VERIFICAR MEDIDAS NO LOCAL
3- TODOS OS NÍVEIS DEVERÃO SER OBSERVADOS NO PROJETO ARQUITETÔNICO
4- A ALIMENTAÇÃO DEVE SER LIGADA EM REDE JÁ EXISTENTE, SENDO QUE A MESMA DEVERÁ SER VISTORIADA PELO A.R.T

NOTAS GERAIS

1- TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS EXISTENTES NAS COBERTURAS DA EDIFICAÇÃO (ANTENAS, ESCADAS, CHAMINÉS, ETC.) DEVERÃO SER INTERLIGADOS AO PONTO MAIS PRÓXIMO DO SISTEMA DE CAPTAÇÃO PARA EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAL E ESCOAMENTO DE ALGUMA POSSÍVEL DESCARGA.
3- DEVERÃO SER ADICIONADOS AO SISTEMA DE CAPTAÇÃO, TERMINAIS AÉREOS COLOCADOS A CADA 6 METROS. ESSES TERMINAIS DIMINUIRÃO A PROBABILIDADE DE A MALHA CAPTORA SER DANIFICADA NOS PNTOS DE IMPACTO.
4- EM LOCAIS DE FACIL ACESSO DE PESSOAS, OS CABOS DE DESCIDA DEVER--AO SER PROTEGIDOS POR TUBOS DE PVC DE 1".
5- DEVERÁ SER UTILIZADA UMA CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SUSPENSA COM CONECTOR DE MEDIÇÃO PARA CADA DESCIDA, ONDE SERÁ FEITA A DESCONEXÃO ENTRE DESCIDA E ATERRAMENTO EM FUTURAS VISTORIAS.
6- FOI UTILIZADA TELA BELINOX (30mmX12mm) REF. TEL-753, FORMANDO UMA REDE SOB OS BOTIJÕES DE GÁS, INTERLIGADA AS TUBULAÇÕES E AO PORTÃO METÁLICO DO DEPOSITO. APÓS EQUALIZADAS ENTRE SÍ, ESSAS ESTRUTURAS FORAM INTERLIGADAS ATRAVÉS DE CABO DE COBRE NÚ 50mm² A MALHA DE ATERRAMENTO DO SPDA.
8- TODAS AS TUBULAÇÕES METÁLICAS QUE CRUZAREM COM O ANEL DE ATERRAMENTO DEVERÃO SER INTERLIGADAS A ESSE NO PONTO DE CRUZAMENTO.
9- TODAS AS CONEXÕES DO ATERRAMENTO DEVERÃO SER EXECUTADAS COM SOLDA EXOTÉRMICA.
10-O SISTEMA DEVERÁ TER UMA MANUTENÇÃO PREVENTIVA ANUAL E SEMPRE QUE ATINGIDO POR DESGARGAS POR DESCARGA ATMOSFÉRICA, PARA VERIFICAR EVENTUAIS IRREGULARIDADES E GARANTIR A EFICIÊNCIA DO SPDA.
11-NÃO É FUNÇÃO DO SPDA A PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRO-ELETRÔNICOS. PARA TAL, OS INTERESSADOS DEVERÃO ADQUIRIR SUPRESSORES DE SURTOS INDIVIDUAIS (PROTETORES DE LINHA) NAS CASAS ESPECIALIZADAS .
13-ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA.

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Locat: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO TRES FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO

PRANCHA 01/03

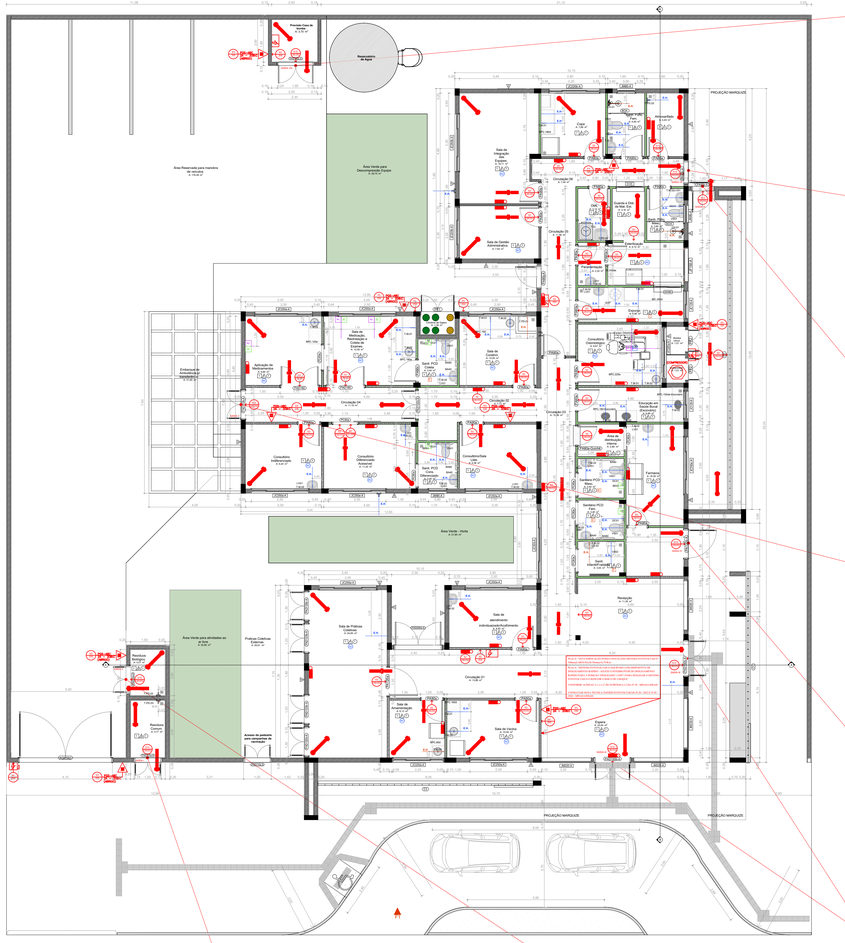
RESPONSÁVEL TÉCNICO

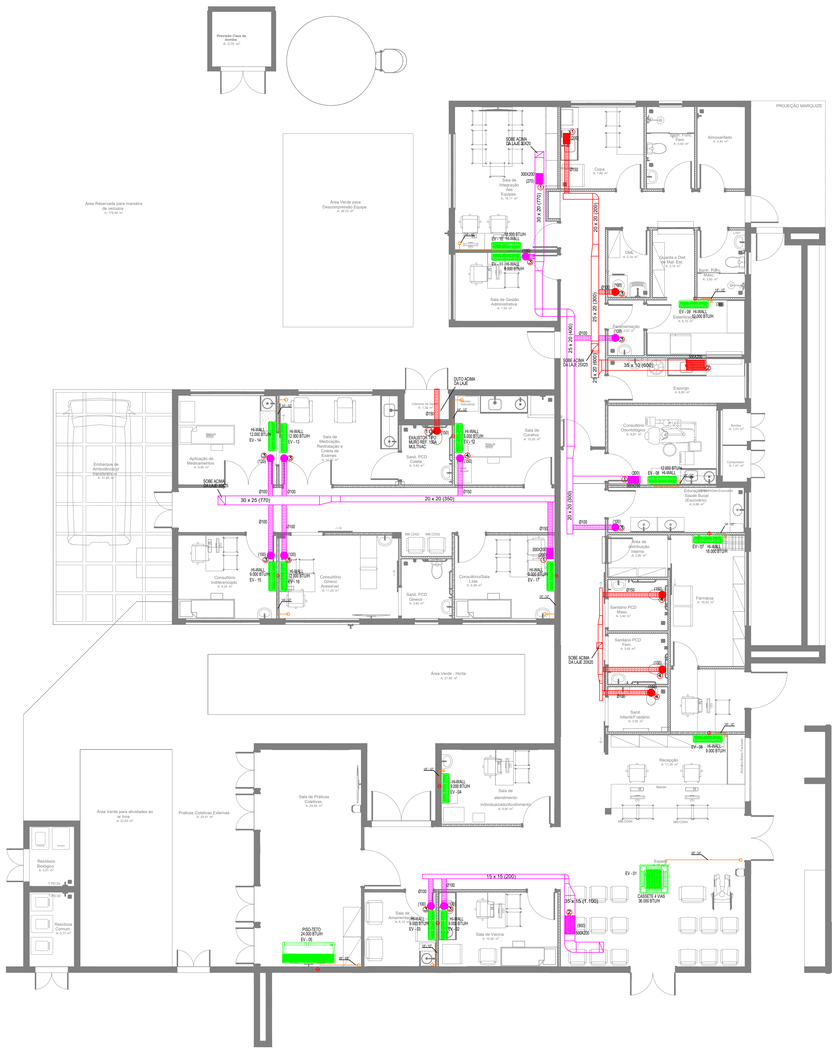
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

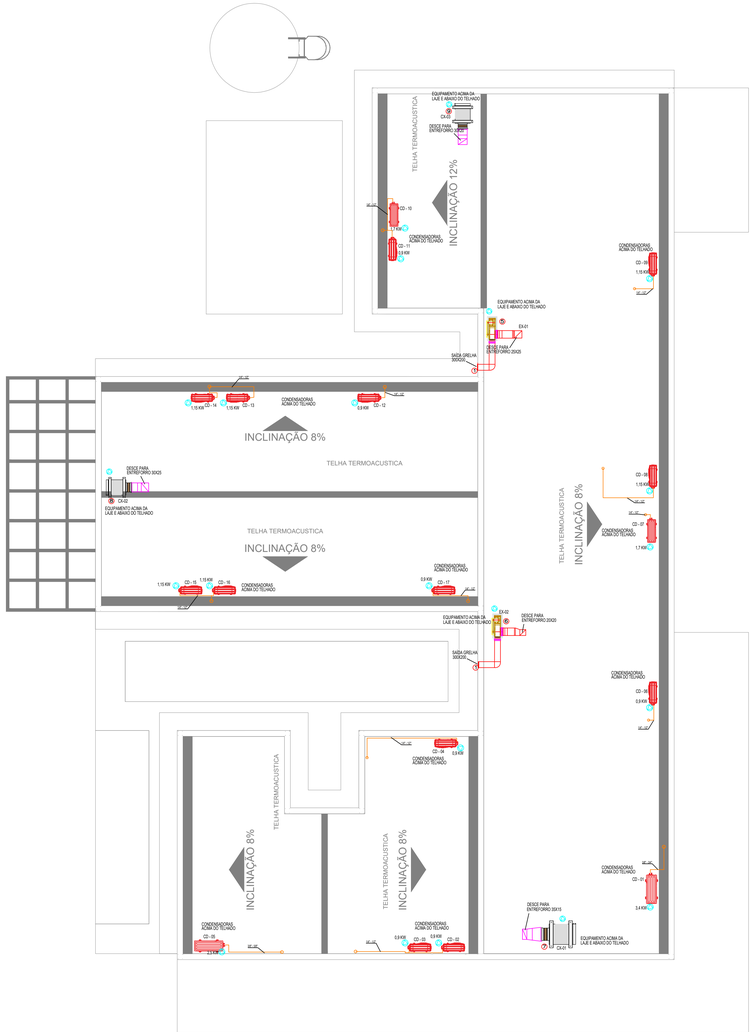
DESENHO EDUARDO DALLO | DATA 03/2026 | ESCALA INDICADA


Área Reservada para manobra de veículos
Área Verde para Descomprensão Duplex
Área Verde - Verde
Área Verde para atividades ao ar livre
Entrada de Ambulância
Entrada de Pacientes
Recepção
Sala de Espera
Sala de Vacinação
Sala de Curativos
Sala de Observação Adulto
Sala de Observação Infantil
Sala de Observação Feminina
Sala de Observação Masculina
Sala de Inalação
Sala de Nebulização
Sala de Medicação
Sala de Coleta
Sala de Procedimentos
Sala de Pequenos Curativos
Sala de Gesso
Sala de Pré-Parto
Sala de Parto
Sala de Pós-Parto
Sala de Pediatria
Sala de Isolamento
Sala de Atendimento Individualizado/Acolhimento
Sala de Atendimento Individualizado/Acolhimento
Sala de Pequenos Curativos
Sala de Observação
Sala de Observação
Sala de Observação



CLIMATIZAÇÃO - PLANTA BAIXA

ESCALA 1/75



CLIMATIZAÇÃO - COBERTURA

ESCALA 1/75

LEGENDA

- PONTO DE ENERGIA ELÉTRICA
- PONTO DE DRENO
- TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA
- DUTOS EXAUSTÃO
- DUTOS RENOVAÇÃO
- RALO ESCOAMENTO DE ÁGUA
- PONTO DE ÁGUA
- QUADRO ELÉTRICO

NOTAS :

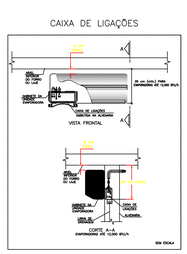
01 - VERIFICAR MEDIDAS NO LOCAL.
02 - A ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DOS EVAPORADORES DEVERÁ PASSAR PARALELA À TUBULAÇÃO FRIGORIGENA, EM ELETRODUTOS ZINCADOS E SERÃO EM CABOS FLEXÍVEIS DO TIPO PP.
03 - TODOS OS PONTOS DE FORÇA INDICADOS NO PROJETO SERÃO A CARGO DO CONTRATANTE E DEVERÃO SER PROTEGIDOS POR DISJUNTORES CLASSE C. DEVERÃO TER SOBRA MÍNIMA DE 2m PARA EVITAR EMENDAS.
04 - AS UNIDADES CONDENSADORAS E EVAPORADORAS DUTADAS, DEVERÃO TER AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO.
05 - EXECUTAR ISOLAMENTO TÉRMICO, COM TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA DE 19mm DE ESPESSURA (REF. AF ARMAFLEX) NA LINHA DE LÍQUIDO E SUCÇÃO, E REVESTIR AS ÁREAS EXTERNAS COM ALUMÍNIO CORRUGADO CONFORME DETALHE.
06 - TODAS AS ESPECÍFICAÇÕES TÉCNICAS FORAM BASEADAS NAS NORMAS ASHARAE E NO CATÁLOGO DO FABRICANTES.
07 - SERVIÇOS DE FURAÇÃO, RECOMPOSIÇÃO, PINTURA, PLATAFORMAS ESTRUTURA METALICAS, ESCADA MARINHEIRO, DRENO E PONTOS DE FORÇA NOS PONTOS INDICADOS AO LADO DOS EQUIPAMENTOS FICARÃO À CARGO DO RESPONSÁVEL PELAS OBRAS CIVIS.
08 - AS LIGAÇÕES ENTRE AS EVAPORADORAS DOS MINI-SPLITS E SUAS RESPECTIVAS CONDENSADORAS DEVERÃO SEGUIR ORIENTAÇÕES DA OBRA SEGUNDO POSIÇÕES DAS CONDENSADORAS.

EQUIPAMENTOS

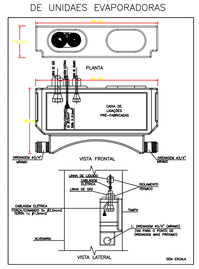
AMBIENTE	ÁREA (m²)	TIPO	TAG	POT. (BTU/H)	BTU/H/M²	DESC. COND.	ELET. (KW)
ESPERA	29,1	K7 4VIAS	EV-01	36000	1237,1	HORIZONTAL	3,4
SALA VACINA	10	Hi-wall	EV-02	9000	900,0	HORIZONTAL	0,9
SALA AMAMENTAÇÃO	6,12	Hi-wall	EV-03	9000	1470,6	HORIZONTAL	0,9
ACOLHIMENTO	9,8	Hi-wall	EV-04	9000	918,4	HORIZONTAL	0,9
SALA PRÁTICAS INTEGRATIVAS	24,8	Piso-Teto	EV-05	24000	967,7	HORIZONTAL	2,5
RECEPÇÃO	11,4	Hi-wall	EV-06	9000	789,5	HORIZONTAL	0,9
FARMÁCIA	16,3	Hi-wall	EV-07	18000	1104,3	HORIZONTAL	1,7
ODONTO	9,7	Hi-wall	EV-08	12000	1237,1	HORIZONTAL	1,15
ESTERILIZAÇÃO	6,1	Hi-wall	EV-09	12000	1967,2	HORIZONTAL	1,15
SALA MULTIUSO DE EQUIPES	16,1	Hi-wall	EV-10	18000	1118,0	HORIZONTAL	1,7
SALA GESTÃO ADMINISTRATIVA	7,9	Hi-wall	EV-11	9000	1139,2	HORIZONTAL	0,9
SALA DE CURATIVOS	10,1	Hi-wall	EV-12	9000	891,1	HORIZONTAL	0,9
REIDRATAÇÃO / COLETA	12	Hi-wall	EV-13	12000	1000,0	HORIZONTAL	1,15
APLICAÇÃO MED. PROC.	13,1	Hi-wall	EV-14	12000	916,0	HORIZONTAL	1,15
CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO	9,2	Hi-wall	EV-15	9000	978,3	HORIZONTAL	0,9
CONSULT. GINECO ACESSÍVEL	11,2	Hi-wall	EV-16	12000	1071,4	HORIZONTAL	1,15
SALA MULTIPROFISSIONAL	9,4	Hi-wall	EV-17	9000	957,4	HORIZONTAL	0,9

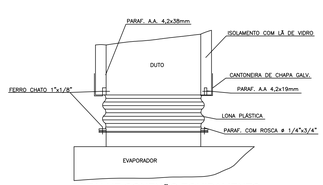
ÍTEM	QTD.	DISCRIMINAÇÃO
10	01	EXAUSTOR AXIAL TIPO MURO - REF. MULTIVAC - MOD. 150A
09	01	CX. VENTILAÇÃO, FILTROS G4 + F8, PLENUM FAN, VZ: 730M³/H, P.E.: 75MMCA, CX-03
08	01	CX. VENTILAÇÃO, FILTROS G4 + F8, PLENUM FAN, VZ: 770M³/H, P.E.: 70MMCA, CX-02
07	01	CX. VENTILAÇÃO, FILTROS G4 + F8, PLENUM FAN, VZ: 1.100M³/H, P.E.: 75MMCA, CX-01
06	01	EXAUSTOR CENTRÍFUGO VZ: 450M/3/H, P.E. 40MMCA, EX-02
05	01	EXAUSTOR CENTRÍFUGO VZ: 900M/3/H, P.E. 40MMCA, EX-01
04	04	DIFUSOR PARA RENOVAÇÃO E EXAUSTÃO DVK 150 - REF. MULTIVAC
03	10	DIFUSOR PARA RENOVAÇÃO E EXAUSTÃO DVK 120 - REF. MULTIVAC
02	02	GRELHA DE RENOVAÇÃO E EXAUSTÃO 500 X 200 C/ REGISTRO - REF. TROX
01	06	GRELHA DE RENOVAÇÃO E EXAUSTÃO 300 X 200 C/ REGISTRO - REF. TROX

CAIXA DE LIGAÇÕES



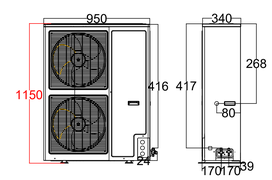
CAIXA DE LIGAÇÕES PARA INSTALAÇÃO DE UNIDAES EVAPORADORAS





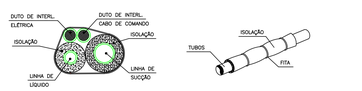
DETALHE CONEXÃO EQUIPAMENTO

ESC. SEM



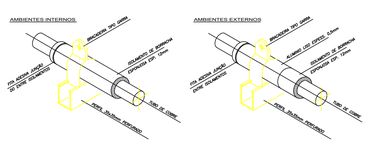
DETALHE ALTURA MÁXIMA CONDENSADORA

S/ESC.



DET. ISOLAÇÃO TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA

S/ESC.



DET. SUPORTE TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA

S/ESC.

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO TRÊS FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

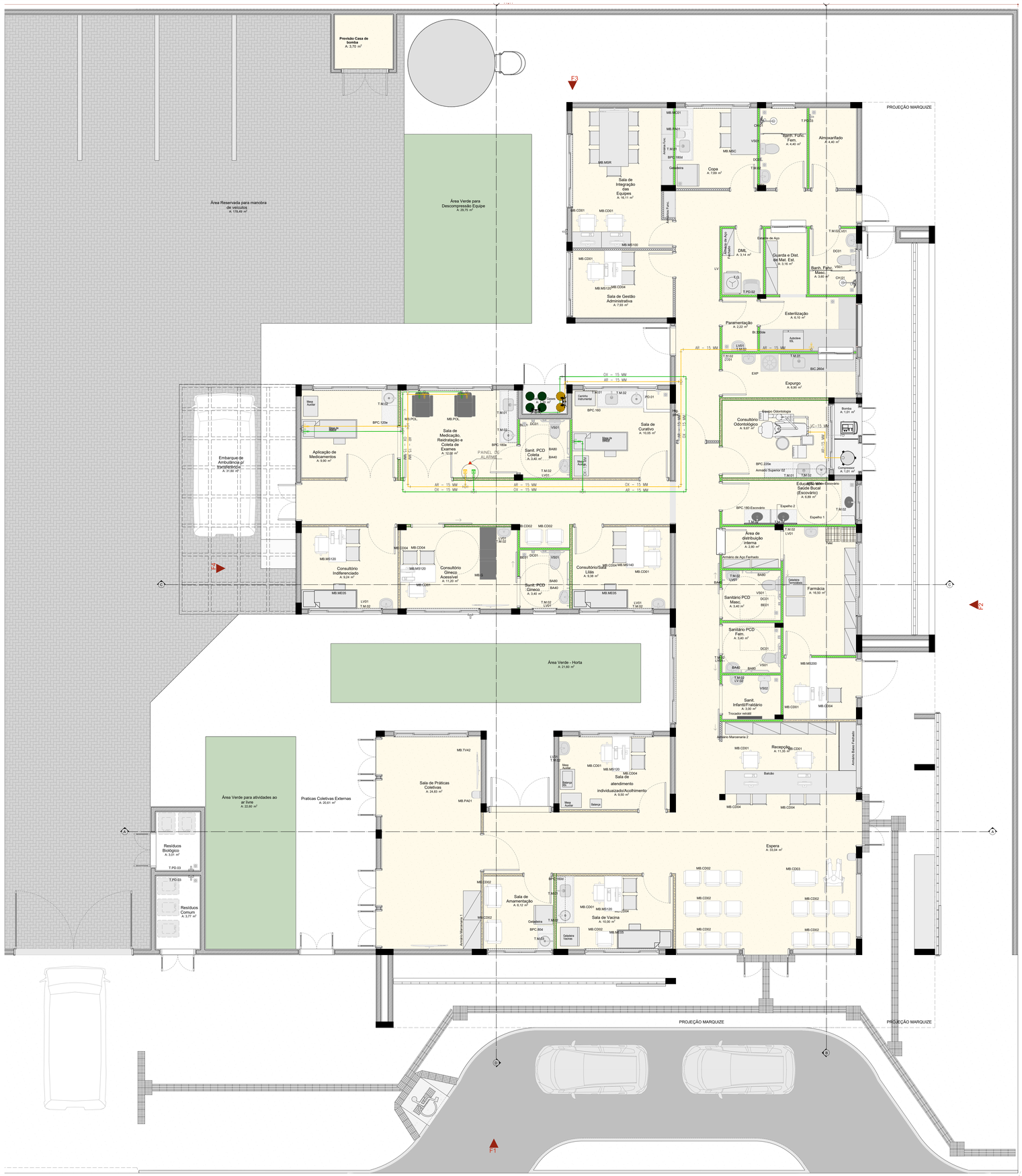
PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO | PRANCHA 01/01

RESPÔNSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNÍCIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLO | DATA 03/2026 | ESCALA INDICADA



PLANTA DE LAYOUT

Escala:1:50

NOTAS GERAIS:

1– TUBULAÇÃO EM COBRE CLASSE –A, COM PONTAS LISAS PARA SOLDA, TIPO ENCAIXE.

2– A ADESÃO DE PEÇAS DEVERÁ SEGUIR A RECOMENDAÇÃO DA NORMA ABNT NBR 12188.

3– A TUBULAÇÃO E CONEXÕES DEVERÃO VIR PRÉ LAVADAS E ESTERILIZADAS DE FÁBRICA OU DO FORNECEDOR.

4– AS TUBULAÇÕES DE COBRE DEVEM SER FIXADAS COM BRAÇADEIRAS METÁLICAS COM PROTEÇÃO DA TUBULAÇÃO EM BORRACHA NEOPRENE E APOIADAS EM SUPORTES METÁLICOS, RESISTENTE E ADEQUADOS AOS PONTOS ONDE INSTALADOS. NO CASO DE SUPORTES A APLICAÇÃO DESTES DEVE SER A INTERVALOS CONDICIONADOS AO PESO E COMPRIMENTO, BUSCANDO EVITAR A FLEXÃO DOS TUBOS CONDUTORES DE FLUIDOS.

5 –AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER PINTADAS EM TODA SUA EXTENSÃO O QUE INCLUI OS TARUGOS INDEPENDENTE DE SER INSTALAÇÃO APARENTE OU EMBUTIDA, PARA A QUALQUER TEMPO, SER POSSIVEL A SUA IDENTIFICAÇÃO

AR MEDICINAL– AMARELO SEGURANÇA *PADRÃO MUNSELL 5Y 8/12
OXIGÊNIO – VERDE EMBLEMA *PADRÃO MUNSELL 2,5G 4/8

6– APÓS A FINALIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES DEVERÁ SER SEGUIDO A RECOMENDAÇÃO DA NORMA ABNT NBR 12188, "ENSAIO PARA COMISSIONAMENTO DA INSTALAÇÃO DO SISTEMA CENTRALIZADO".

7– APÓS A VALIDAÇÃO DO TESTE DE ESTANQUIEDADE DEVE SER FEITA UMA PURGA PONTO POR PONTO DE CADA GÁS COM O OBJETIVO DE REMOVER AS LIMÁLIAS DE COBRE E O GÁS DAS SOLDAS. CADA PONTO DEVE SER PURGADO POR PELO MENOS 30 SEGUNDOS.

8– APÓS A LIMPEZA DAS SUJIDADES DEVE SER DESPRESSURIZADA A LINHA E PRESSURIZADA NOVAMENTE COM O GÁS PARA O QUAL A TUBULAÇÃO FOI CONFECCIONADA. REPETIR POR DUAS VEZES ESSE PROCEDIMENTO.

LEGENDA:

- AR – AR COMPRIMIDO MEDICINAL
- OX – OXIGÊNIO MEDICINAL
- PAINEL DE ALARME
- TE
- COTOVÉLO
- POSTO DE CONSUMO OXIGÊNIO
- POSTO DE CONSUMO AR MEDICINAL

FO	OXIGÊNIO MEDICINAL
FAM	AR COMPRIMIDO MEDICINAL
ARVAC	AR COMPRIMIDO E VÁCUO ODONTOLÓGICO
IS	CHAMADA DE ENFERMAGEM

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO: TRÊS FRONTEIRAS
DIONÍSIO CERQUEIRA – SC

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

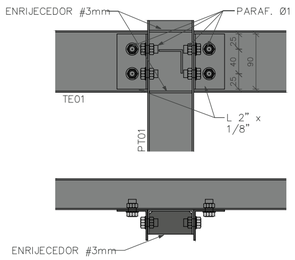
PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO | PRANCHA: 01/01

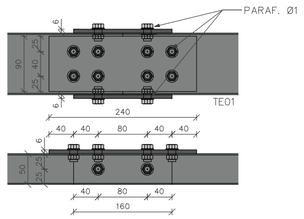
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ.: 83.026.773/0001-74

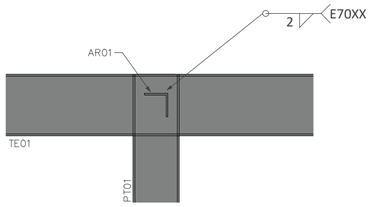
DESENHO EDUARDO DALLO | DATA 05/2026 | ESCALA INDICADA



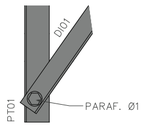
DETALHE TÍPICO PONTALETE – TERÇA
ESCALA 1 : 5



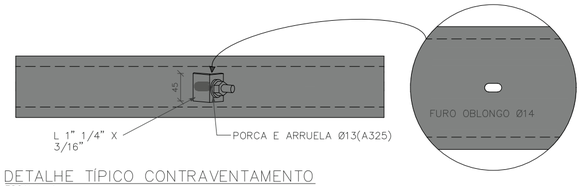
DETALHE TÍPICO EMENDA TE01
ESCALA 1 : 5



DETALHE TÍPICO AR01
ESCALA 1 : 5

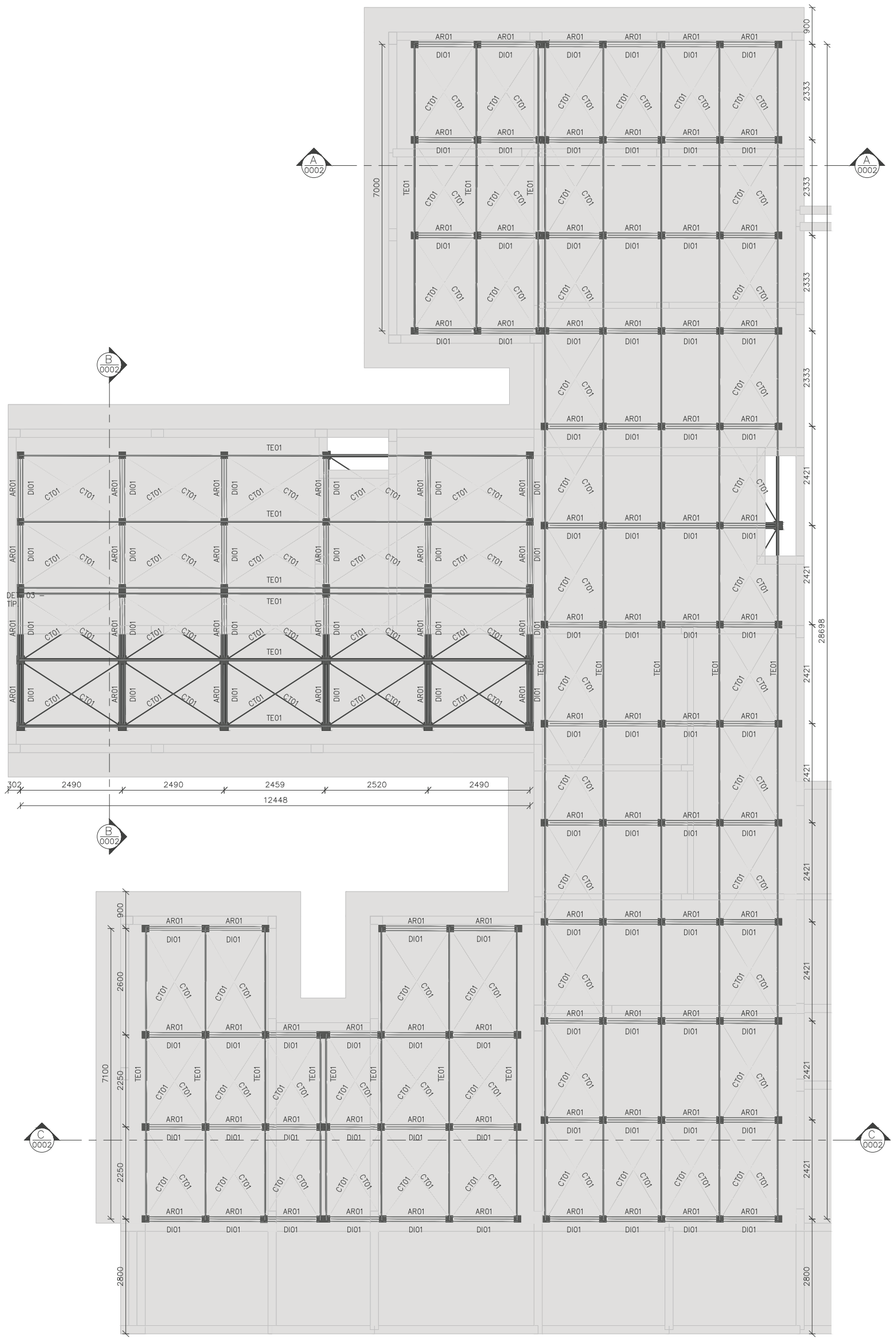


DETALHE TÍPICO DIAGONAL
ESCALA 1 : 5

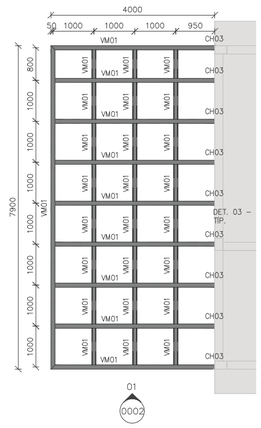


DETALHE TÍPICO CONTRAVENTAMENTO
ESCALA 1 : 5

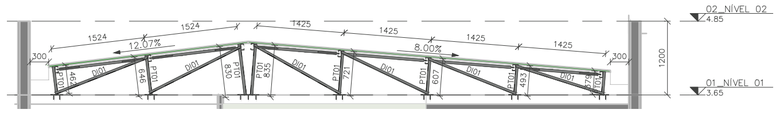
LEGENDA DE PERFIS				
NOME	DESCRIÇÃO	PERFIL	SEÇÃO	MATERIAL
AR01	AGULHA RÍGIDA	L	1" 1/2"x1/8"	AÇO ASTM A36
CT01	CONTRAVENTAMENTO	Barra Ø	1/2"	AÇO SAE 1020
DI01	DIAGONAL	Ue#	1" 75x40x#2.65	AÇO ASTM A36
PT01	PONTALETE	U#	1/2"x1/2"	AÇO ASTM A570 – GR.36
TE01	TERÇA	100x50x17#2.65		AÇO ASTM A570 – GR.36
VM01	VIGA METÁLICA	Tubo Retangular	150x100#4.75	AÇO ASTM A500



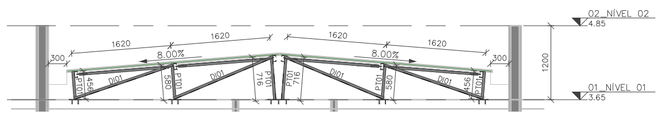
PLANTA DE COBERTURA – NÍVEL 3,65m –
ESCALA 1 : 75 V.A.



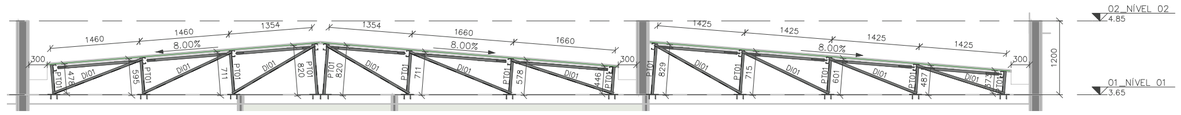
PLANTA DE PERGOLADO – NÍVEL 4,18m –
ESCALA 1 : 75 V.A.



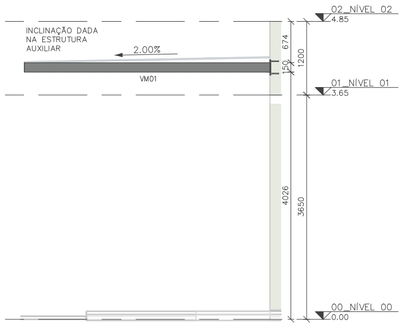
CORTE AA
ESCALA 1 : 50



CORTE BB
ESCALA 1 : 50



CORTE CC
ESCALA 1 : 50



ELEVAÇÃO 01
ESCALA 1 : 50

NOMENCLATURA

TÍP.	TÍPICO (MESMAS ANOTAÇÕES)
E.A.	EXCETO ANOTADO
T.V.A.	TOPO VIGA EM AÇO
T.E.C.	TOPO ELEMENTO DE CONCRETO

UBS - TRÊS FRONTEIRAS

PREFEITURA MUNICIPAL

Local: Rua Ver. Argemiro A. Pereira
BAIRRO TRÊS FRONTEIRAS
DIONISIO CERQUEIRA – SC

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO
CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO | PRANCHA: 01/01

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLÓ | DATA 03/2026 | ESCALA INDICADA