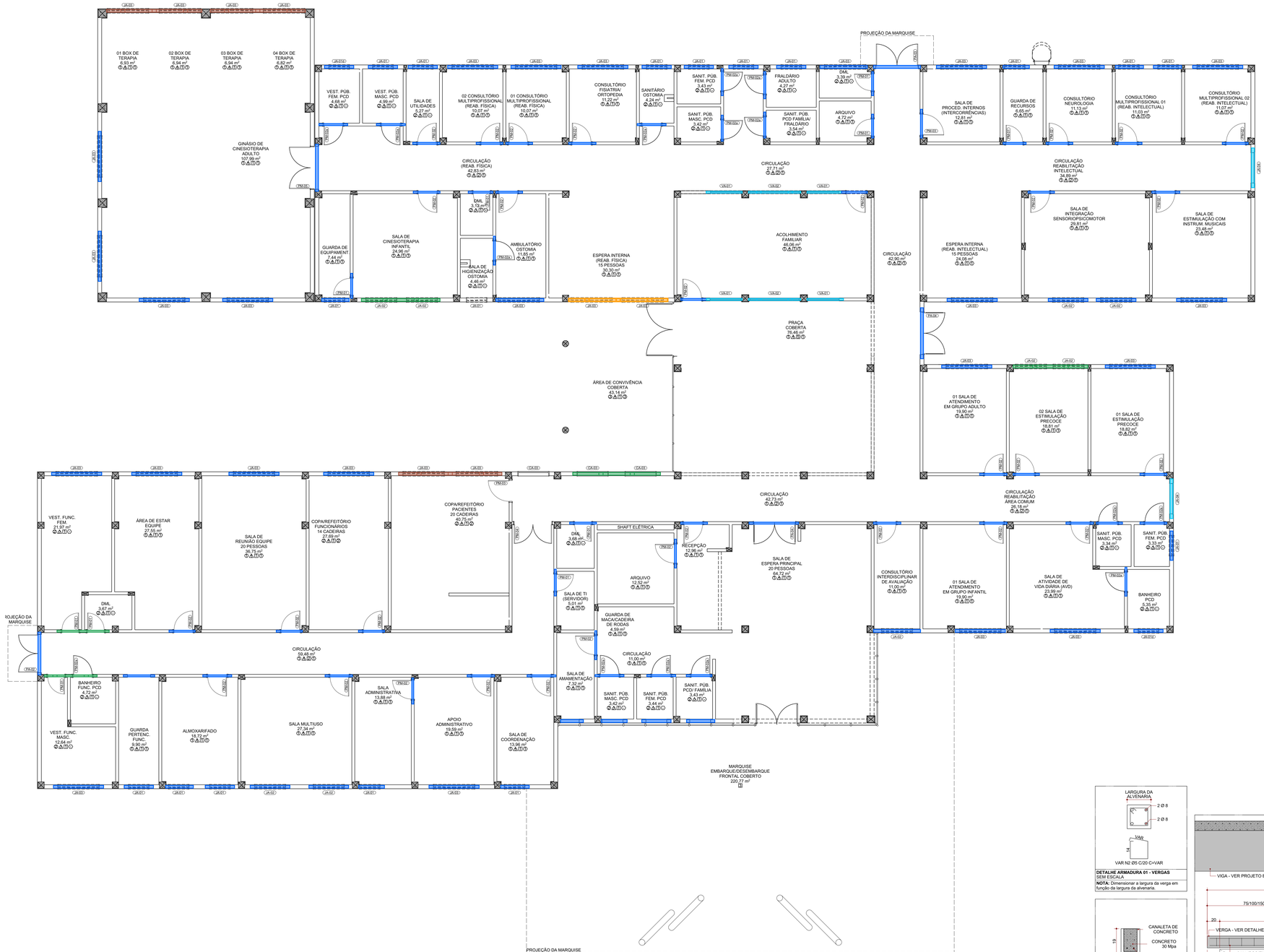
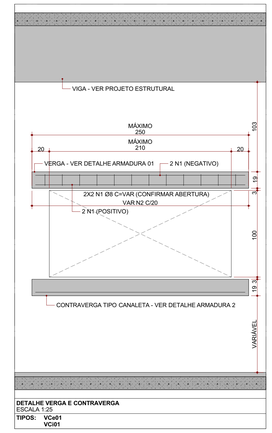
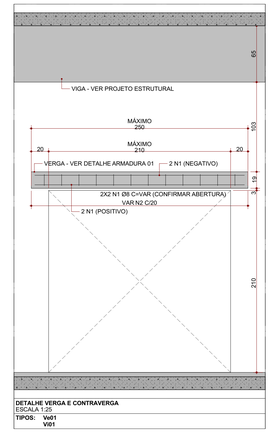
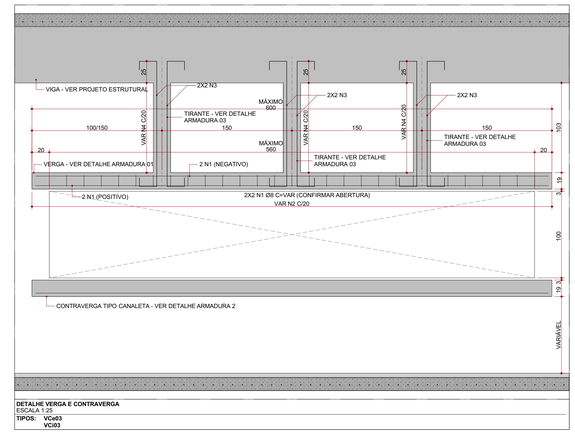
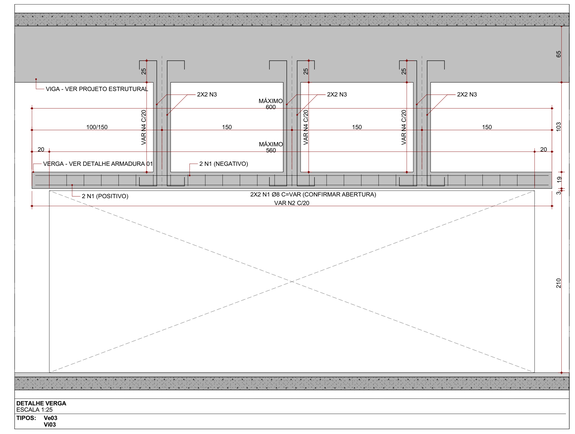



Planta Baixa Térreo - Vergas e Contravergas
ESC.: 1:75



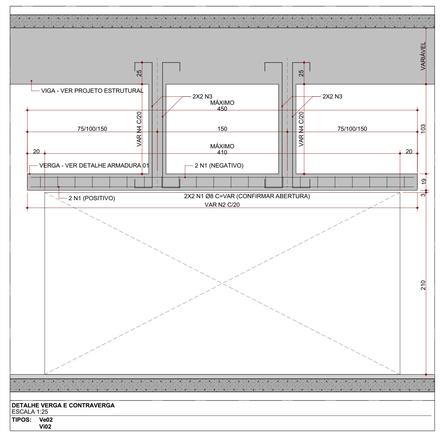













**LEGENDA DE TIPOS DE VERGA E CONTRAVERGA**

- Verga em concreto, FCK 30 MPa, moldada in loco, e Contraverga tipo canaleta. Tipos: VCx01 VCI01. Ver detalhe especifico.
- Verga em concreto, FCK 30 MPa, moldada in loco, e Contraverga tipo canaleta. Tipos: VCx03 VCI03. Ver detalhe especifico.
- Verga em concreto, FCK 30 MPa, moldada in loco.Tipos: Vx01 VI01. Ver detalhe especifico.
- Verga em concreto, FCK 30 MPa, moldada in loco.Tipos: Vx02 VI02. Ver detalhe especifico.
- Verga em concreto, FCK 30 MPa, moldada in loco.Tipos: Vx03 VI03. Ver detalhe especifico.

e= Alvenaria 14cm (externa)
i= Alvenaria 9cm (interna)
VCx- Verga e Contraverga
Vx- Verga
Tipo de tamanho

**OBS.: Fixação do Montante**
As vergas com montantes deverão ser executadas em conjunto com a estrutura de concreto das lajes e vigas. O montante deve ser fixado diretamente na viga ou na laje, garantindo estabilidade adequada ao conjunto.
Nos casos em que a laje for pré-moldada do tipo vigota, é necessário prever uma reglão maciça de concreto na área destinada à fixação, de modo a assegurar o ancoramento correto dos elementos estruturais e evitar pontos de fragilidade.

**NOTAS:**
1. Nos casos em que a altura da cinta de alvenaria coincidir com a da contraverga, a cinta desempenhará simultaneamente as funções de cinta e de contraverga, não sendo necessária a execução de dois elementos estruturais. Nessa situação, a cinta será indicada apenas no detalhamento especifico de cinta. Quando for necessária a execução da cinta e da contraverga, esta última será indicada neste detalhamento, conforme os tipos definidos na legenda.
2. Dimensionar a largura do trirante, da verga e da contraverga em função da largura da alvenaria.
3. Em esquadrias com dimensões superiores a 600cm, prever no projeto estrutural a função da verga.
4. Prever 2,5 cm de espaço entre o vão e a verga/contraverga, garantindo folga adequada para a instalação da esquadria.
5. Engastamento lateral das aberturas com 20cm no mínimo, exceto nos casos de engastamento direto em pilar estrutural.

CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 60.255.454/0001-35
RUA JOAQUIM PALHARES, no. 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080 - FONE (21) 3535-4131

Medidas em centímetros.
O valor da cota prevalece ao da escala.
Confirm medidas no local.
Antes de qualquer alteração consultar o arquiteto responsável.

| REV. | DATA | CONTEÚDO | REV | DATA | CONTEÚDO |
|---|---|---|---|---|---|
| R00 | 18/12/2025 | EMISSÃO INICIAL | | | |
| R01 | 27/01/2026 | REVISÃO | | | |
| R02 | 02/02/2026 | REVISÃO | | | |
| R03 | 19/06/2026 | REVISÃO | | | |

Nome do Empreendimento:
# PROSUS II-CENTRO ESPECIALIZADO DE REABILITAÇÃO - CER TIPO 2

Endereço do Empreendimento: DIVERSOS (PROJETO PADRÃO)
Disciplina: ARQUITETURA
Título do desenho: DETALHE VERGAS, CONTRA-VERGAS E CINTA DE AMARRAÇÃO
Etapa: PROJETO EXECUTIVO

CONSÓRCIO SAÚDE
CONCREMAT | MEP

**Projetista e coordenador**
CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 60.255.454/0001-35
RUA JOAQUIM PALHARES, no. 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080
FONE (21) 3535-4131
**Responsável Técnico pelo Projeto Arquitetônico**
ANA CAROLINA POTIER MENDES
Arquiteta CAU/RS nº A261830

Especialidade: ARQ
Prancha: 23|24
Revisão: R02
Escala: INDICADA

BIMcloud: MEP Arquitetura – BIMcloud Basic para o Archicad 24/635 PROSUS/5/635.06 CER TIPO II_R00