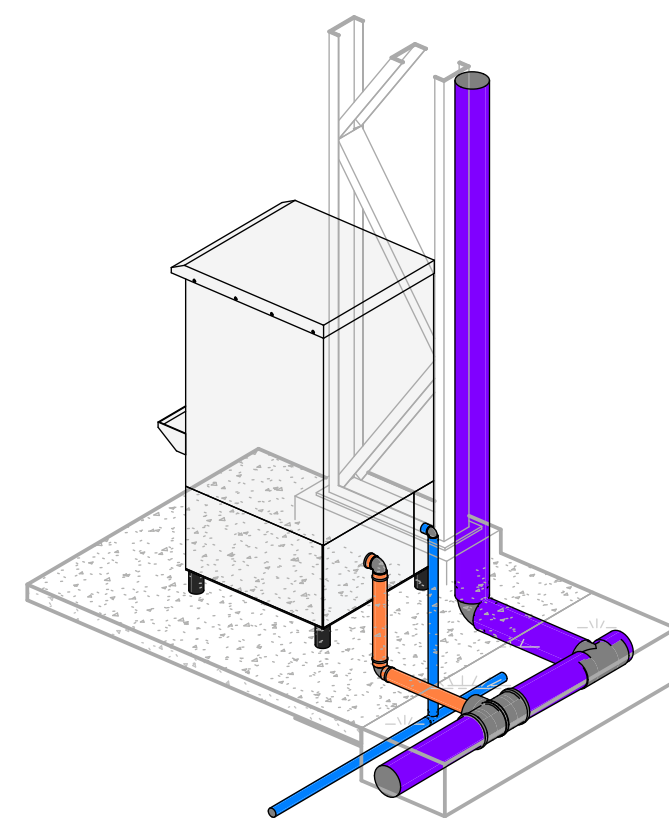
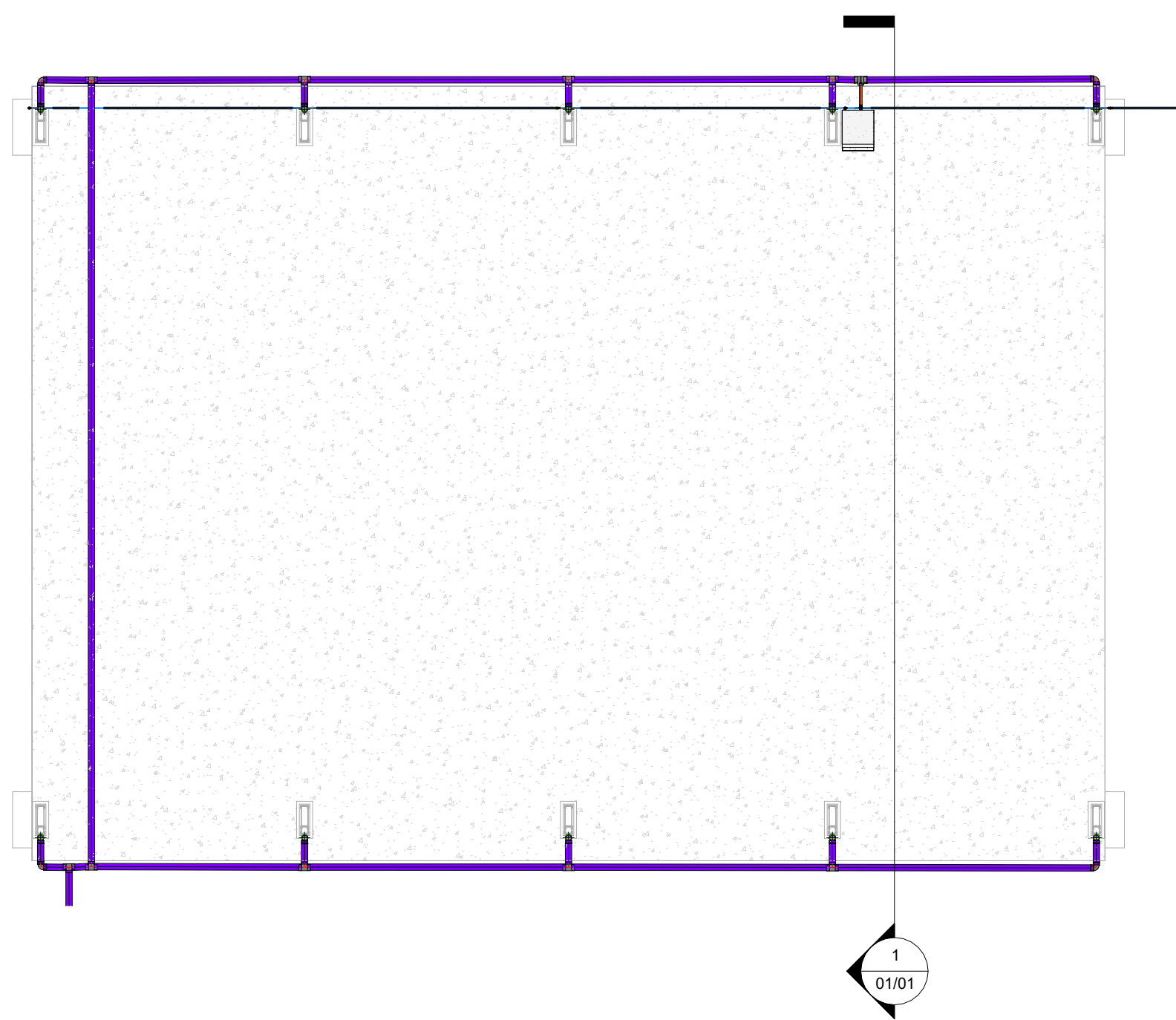


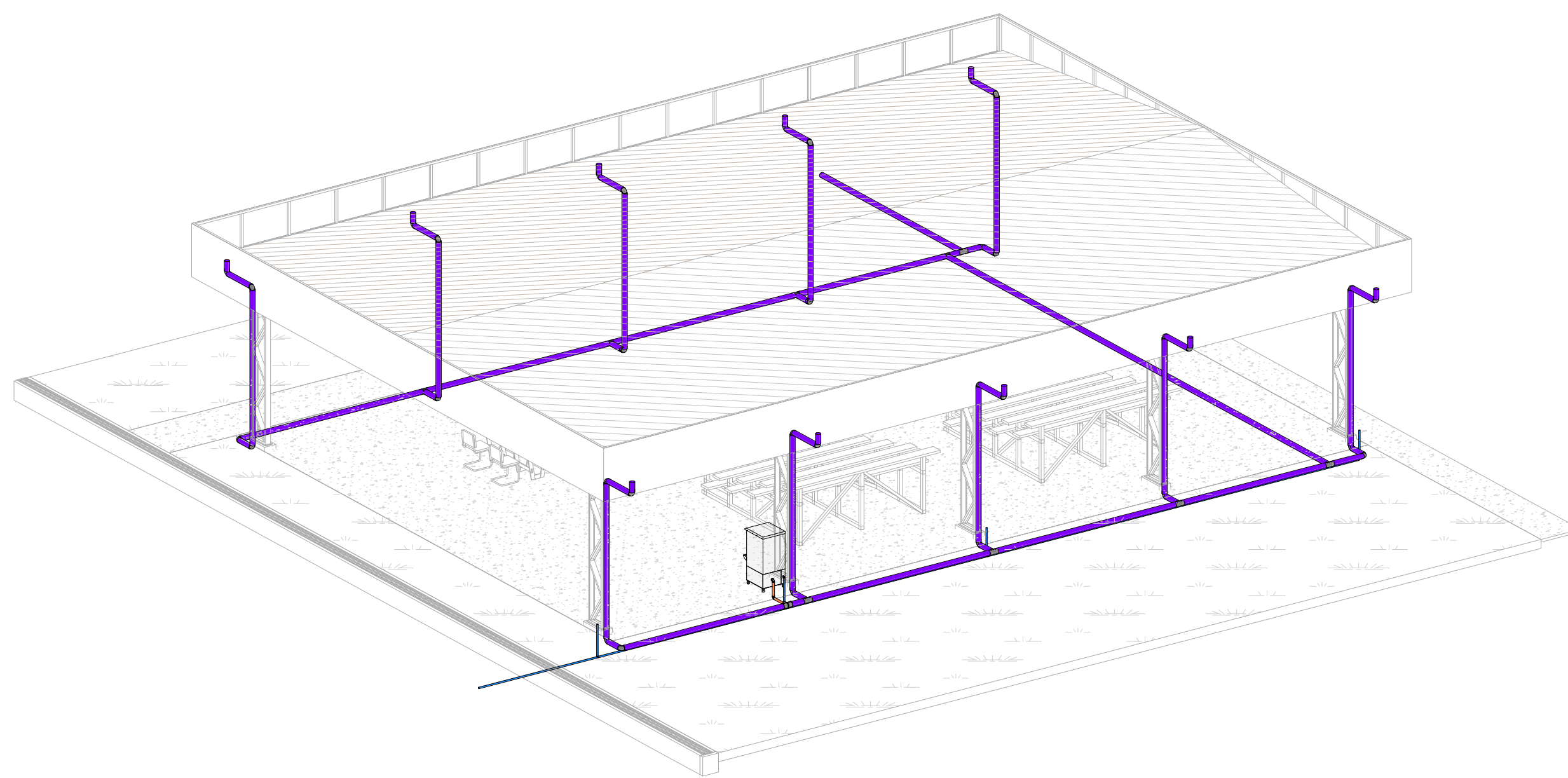
1 Corte 3
1 : 50



4 3D 2



2 Planta Hidr.
1 : 100



3 3D

| | | |
|---|-------------------------|---|
| Aprovação: | | |
| PBA - PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA | | |
| (X) CONSTRUÇÃO () ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO EXISTENTE () REGULARIZAÇÃO | | |
|  PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO ESTADO DE MATO GROSSO www.camposdejulio.mt.gov.br | | |
| PROJETO: Sala de Jogos - Escola 15 de Outubro | | |
| ASSUNTO: Projeto Hidrossanitário | | |
| PROPRIETÁRIO: Prefeitura de Campos de Júlio | | |
| CNPJ: 01.614.516/0001-99 | | |
| ENDEREÇO: Rua Zelino Agostinho Lorenzetti, 565, Centro | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eduardo Rampanelli Tosetto ENGENHEIRO CIVIL CREA - 1220903637 | | IRINEU MARCOS PARMEGGIANI PREFEITO MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO |
| DATA: 01/04/2025 | Quadro de Áreas: | PRANCHA: 01/01 |
| ESCALA: Como indicado | | |
| REVISÃO: | | |



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: 6SHSU-GRKBT-WFD6E-UHJ8A

Documento assinado com o uso de certificado digital ICP Brasil, no Assinador ONR, pelos seguintes signatários:

Eduardo Rampanelli Tosetto (CPF ***.642.211-**)

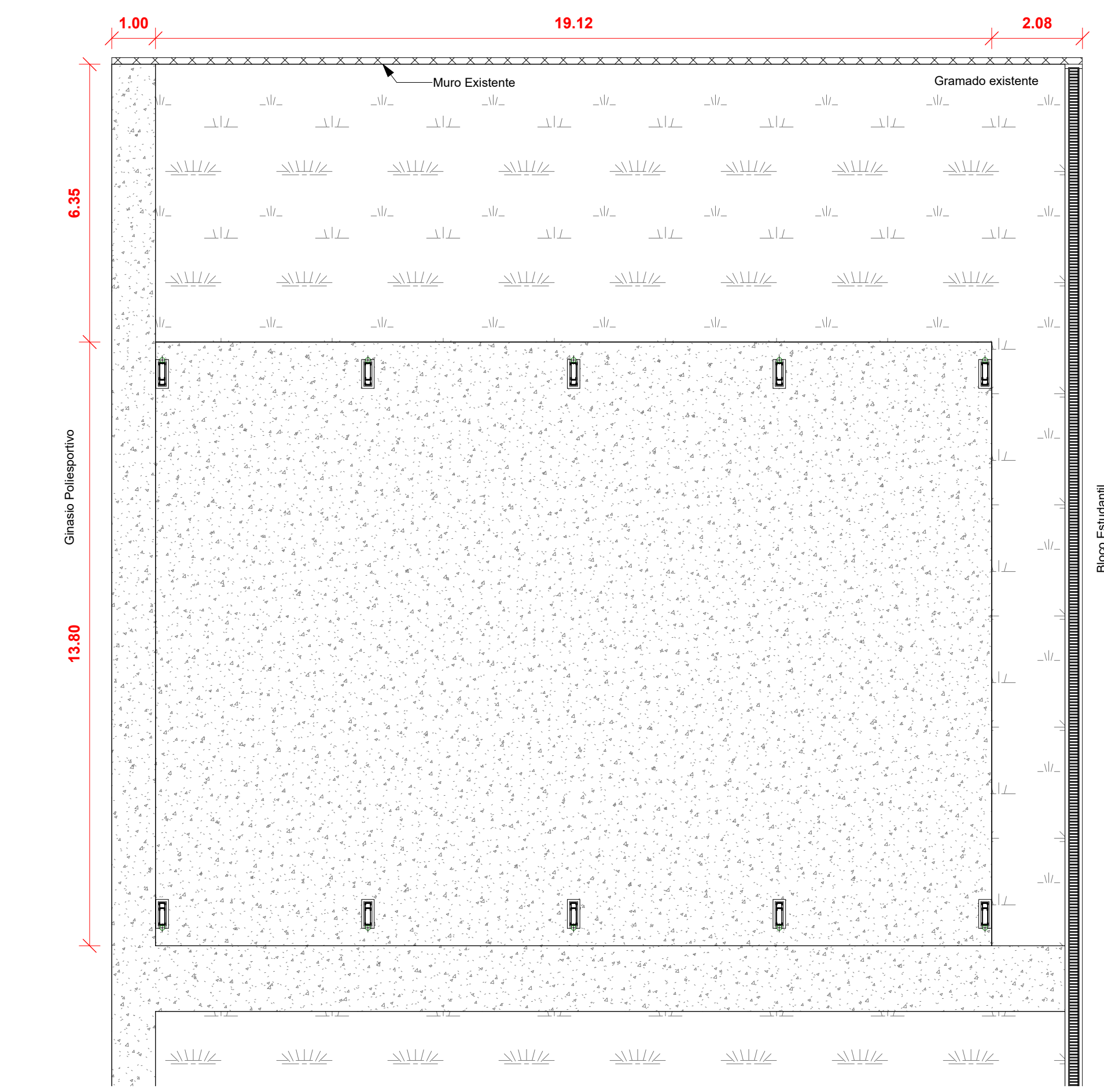
Irineu Marcos Parmeggiani (CPF ***.055.780-**)

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.onr.org.br/validate/6SHSU-GRKBT-WFD6E-UHJ8A>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

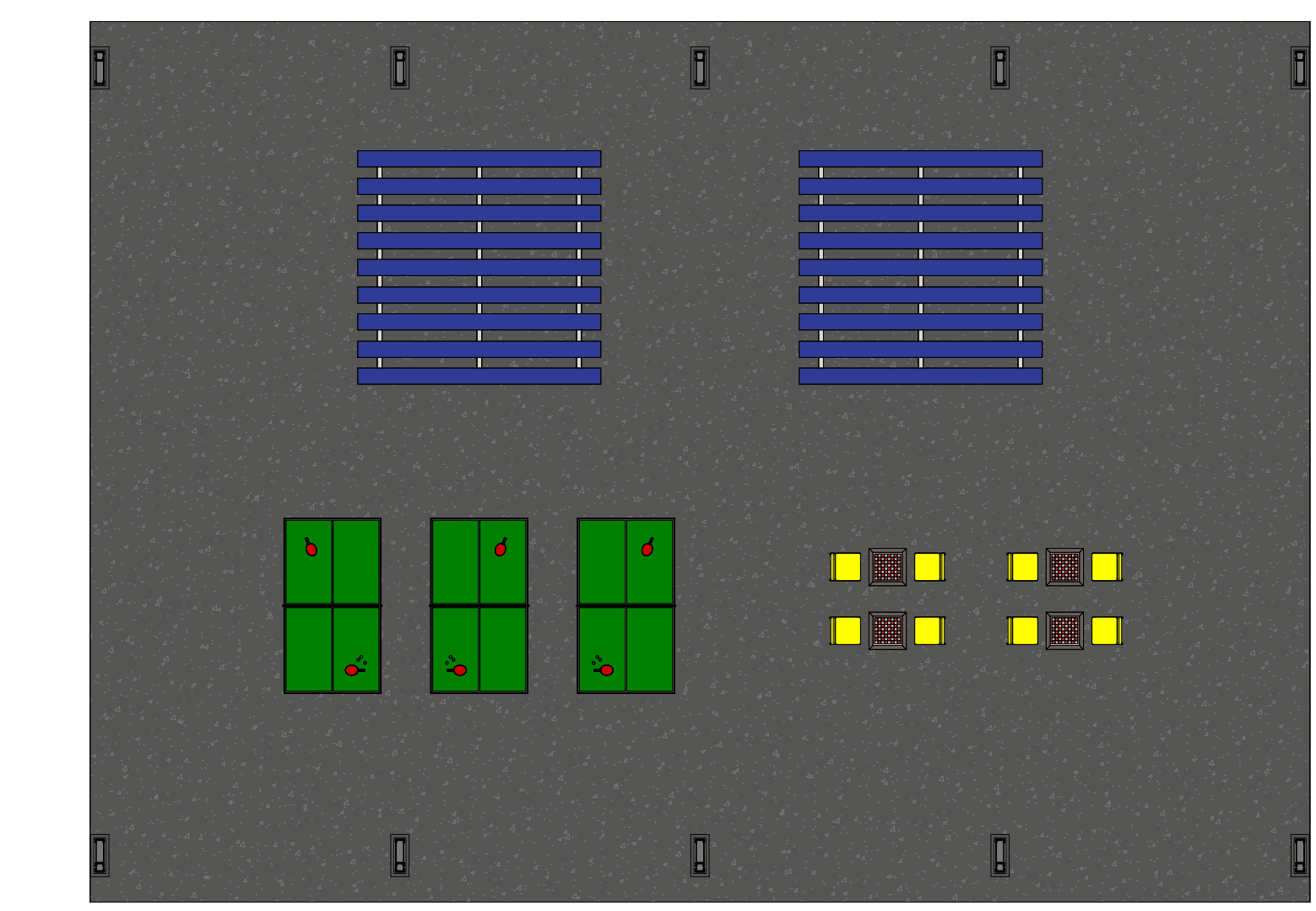
<https://assinador.onr.org.br/validate>



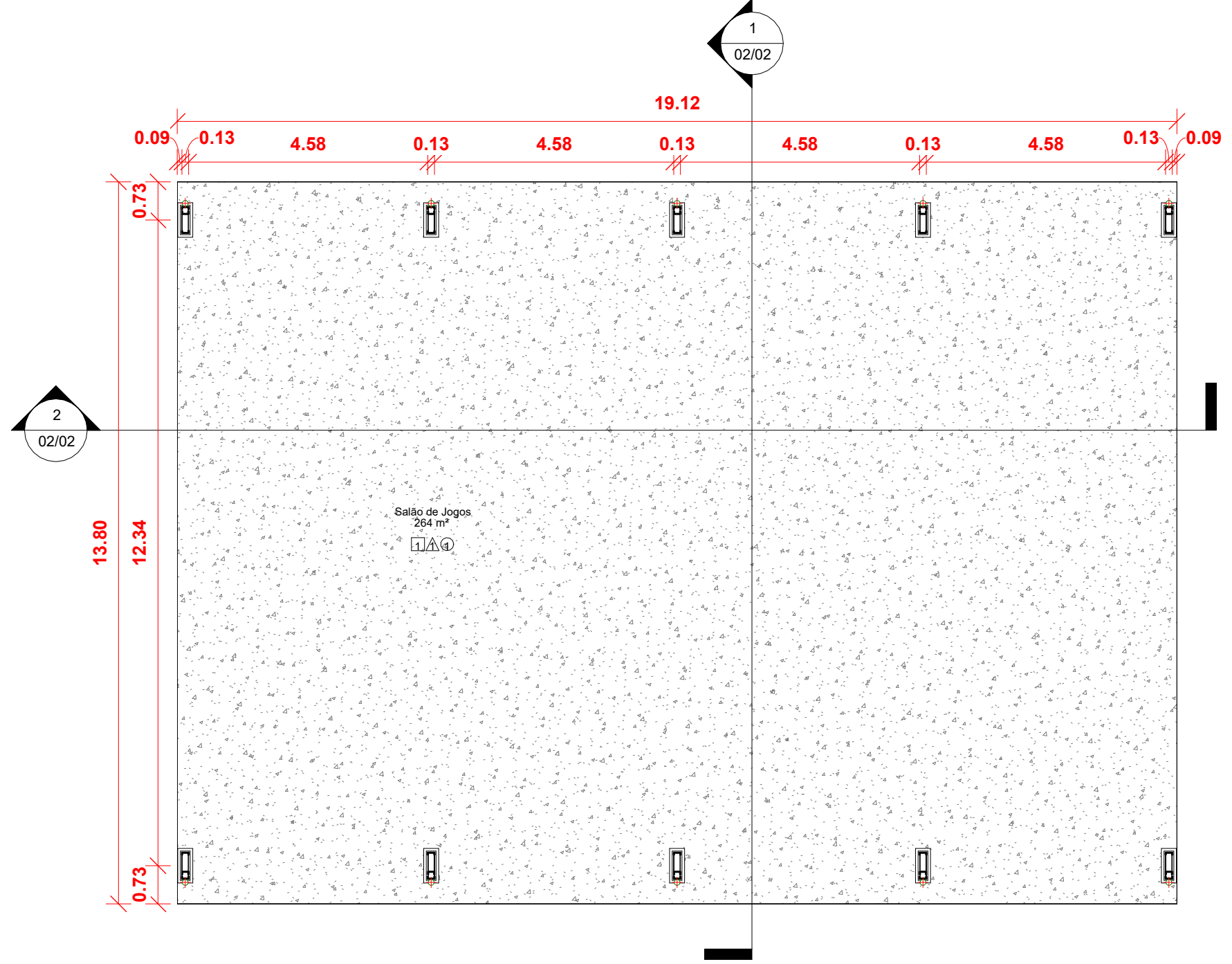
1 Situação
1 : 100

- 1- Lixamento mecanizado
Pintura epóxi - Cinza escuro
- △ 1 - Pintura com zarcão e esmalte sintético fosco
Estrutura metálica - cinza escuro
Fechamentos - Marrom conhaque
- 1 - Telhas aparentes

Legenda 1
1 : 50



4 Planta de Layout
1 : 100

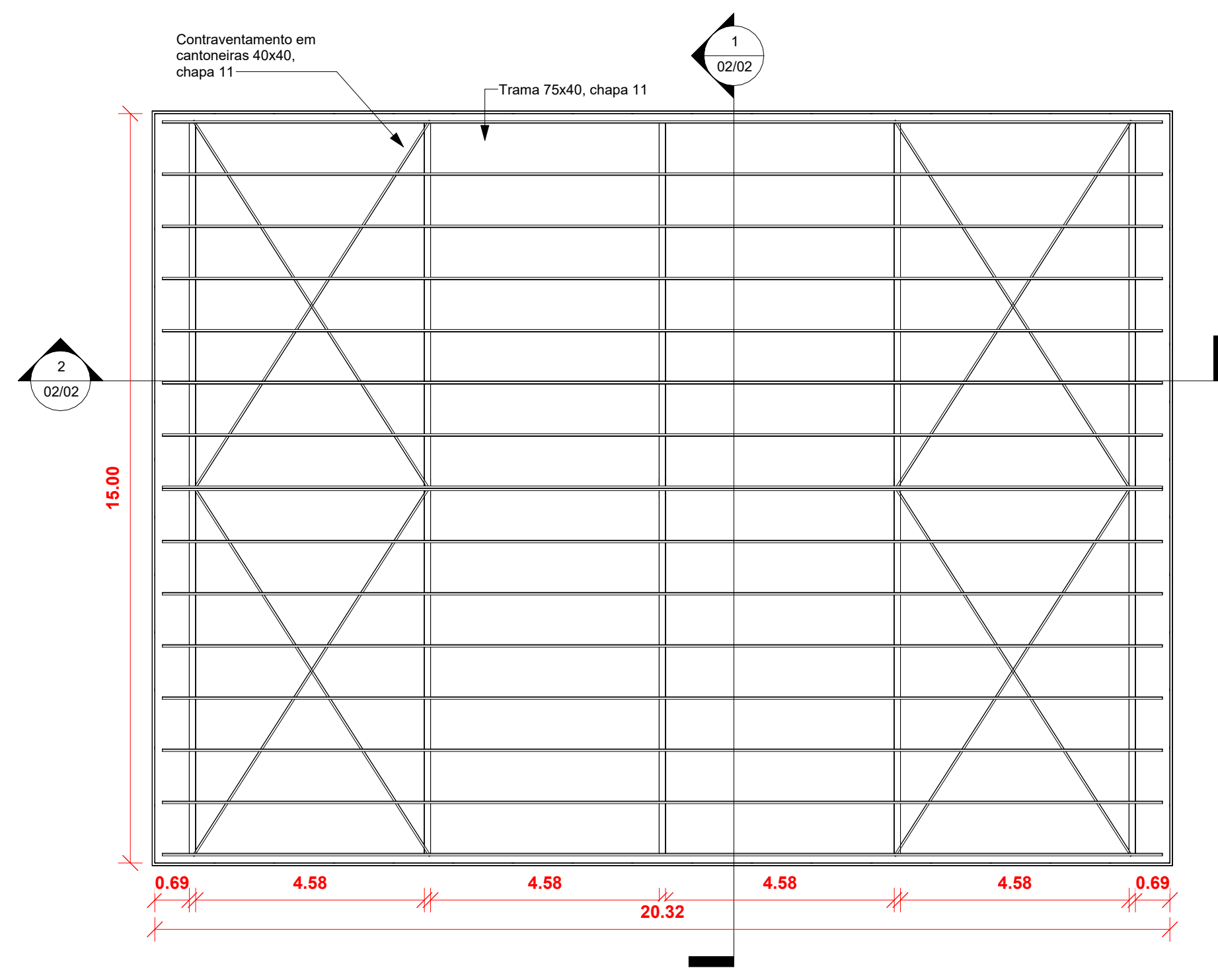


2 Planta Baixa
1 : 100

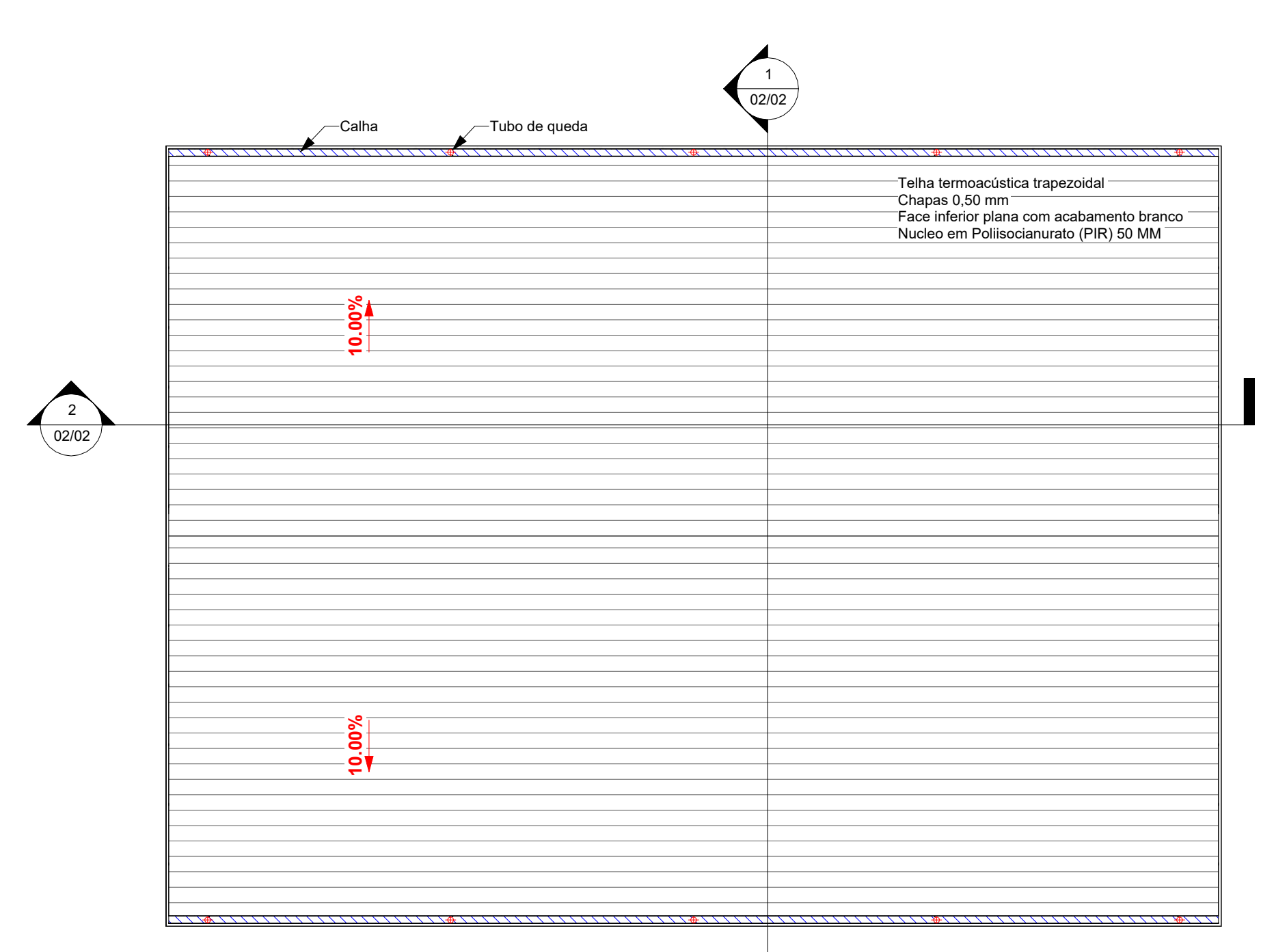
| Tabela de vedações | |
|-------------------------|-----------|
| Tipo | Área |
| Estrutura p/ Platibanda | 85.00 m² |
| Platibanda | 85.26 m² |
| | 170.26 m² |

| Tabela de conexão de tubo | | |
|---------------------------|-------------------------|----------|
| Tipo | Tamanho | Contagem |
| Joelho PVC | 100 mmø-100 mmø | 34 |
| TE | 100 mmø-100 mmø-100 mmø | 9 |
| | | 43 |

| Tabela de tubos | | |
|------------------|----------|-------------|
| Tipo | Diâmetro | Comprimento |
| Tubo PVC Pluvial | 100 mm | 105.31 m |
| | | 105.31 m |



5 Trama
1 : 100



3 Cobertura
1 : 100

Aprovação:

PBA - PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA

(X) CONSTRUÇÃO () ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO EXISTENTE () REGULARIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO

ESTADO DE MATO GROSSO

www.camposdejulio.mt.gov.br

PROJETO:

Sala de Jogos - Escola 15 de Outubro

ASSUNTO:

Projeto Arquitetônico

PROPRIETÁRIO:

Prefeitura de Campos de Júlio

CNPJ:

01.614.516/0001-99

ENDEREÇO:

Rua Zelino Agostinho Lorenzetti, 565, Centro

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Eduardo Rampanelli Tosetto

ENGENHEIRO CIVIL

CREA - 1220933637

Irineu Marcos Parmeggiani

PREFEITO MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO

DATA:

01/04/2025

ESCALA:

Como indicado

REVISÃO:

Quadro de Áreas:

Área construída - 263,82 m²

Área coberta - 305,51 m²

PRANCHA:

01/02



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: SSPDQ-SC6K6-XXJD2-2PCG6

Documento assinado com o uso de certificado digital ICP Brasil, no Assinador ONR, pelos seguintes signatários:

Eduardo Rampanelli Tosetto (CPF ***.642.211-**)

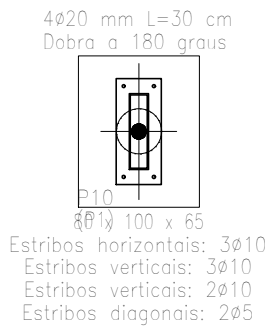
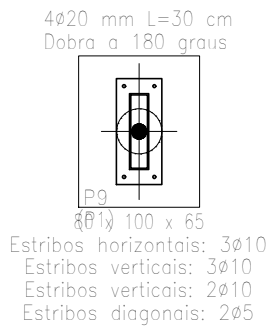
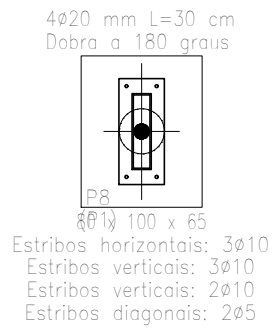
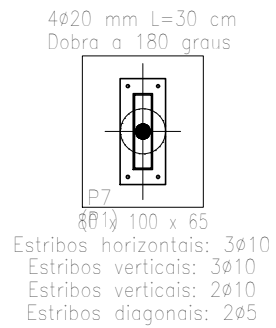
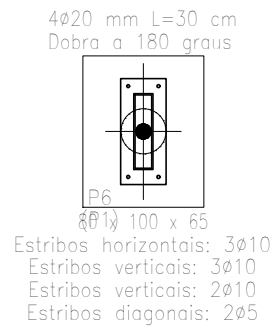
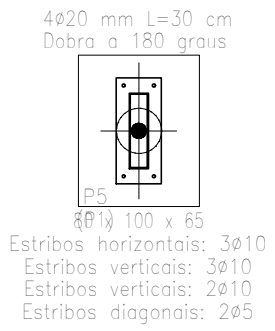
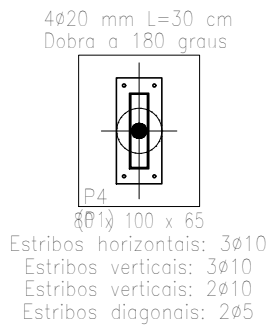
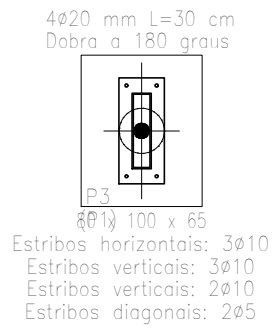
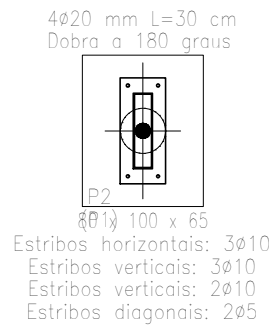
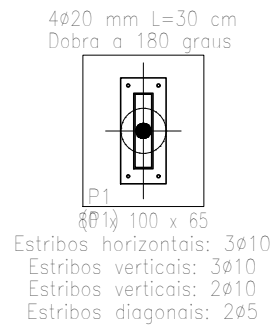
Irineu Marcos Parmeggiani (CPF ***.055.780-**)

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.onr.org.br/validate/SSPDQ-SC6K6-XXJD2-2PCG6>

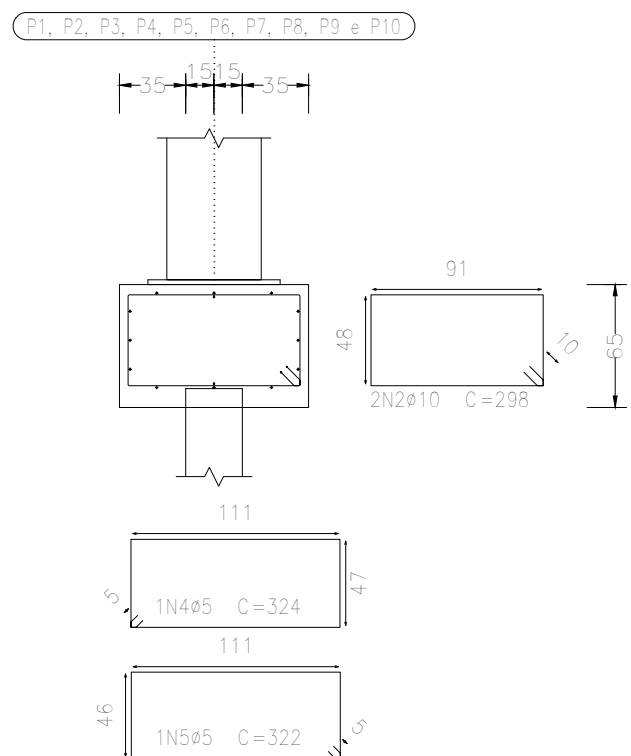
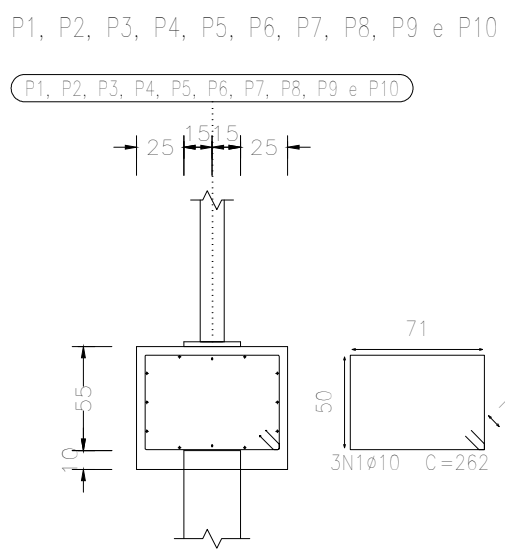
Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.onr.org.br/validate>

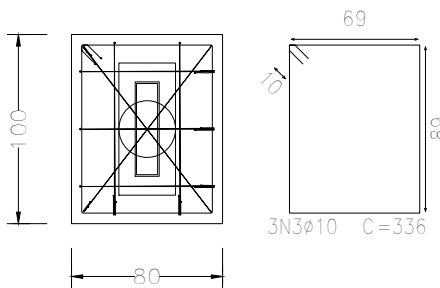


| Quadro de arranques | | |
|--|------------------------------|--------------------------------|
| Referências | Perfis de Placa de Ancoragem | Dimensão de Placa de Ancoragem |
| P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9 e P10 | 4ø20 mm L=30 cm | 300x700x25 (mm) |

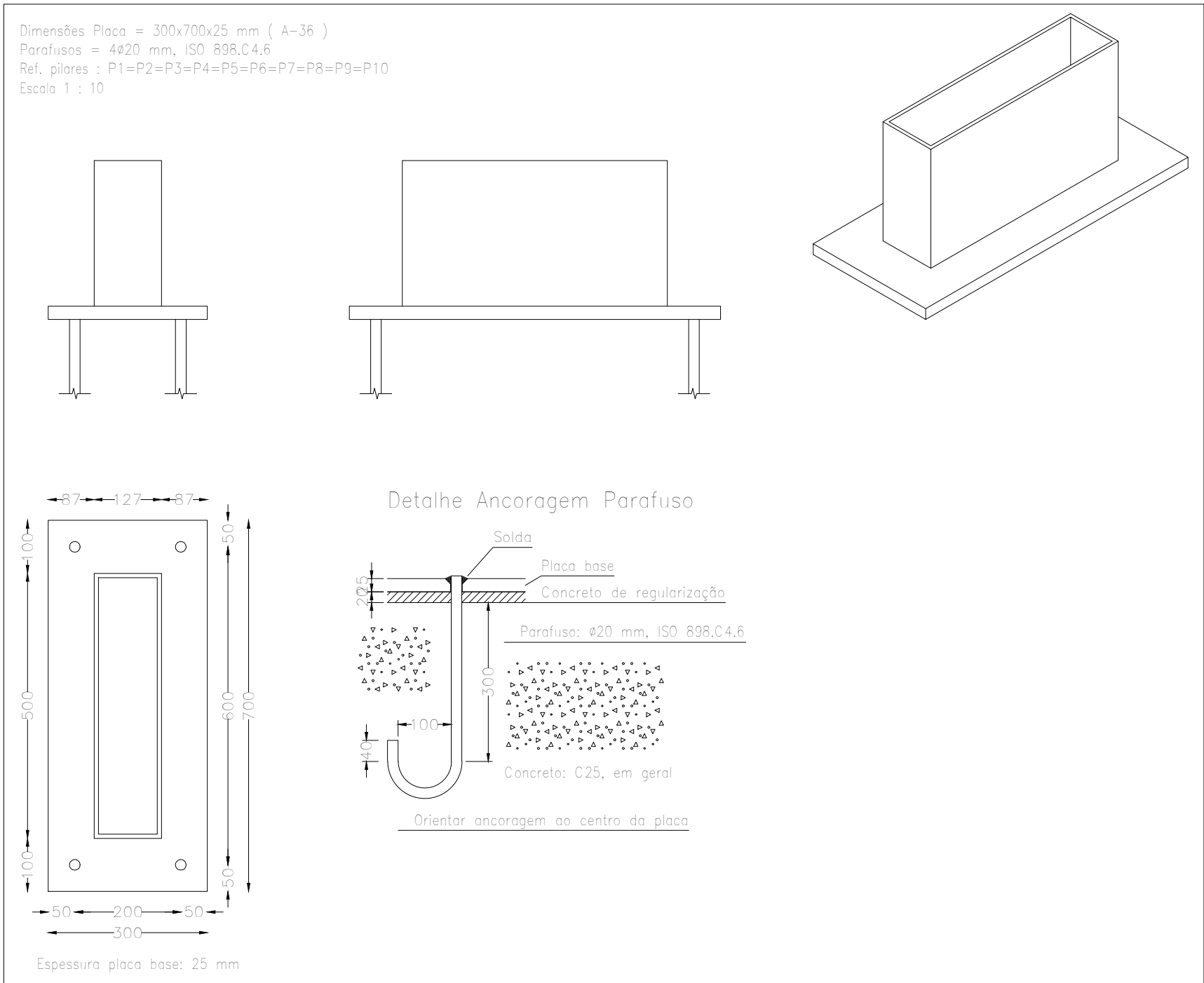
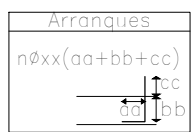
| QUADRO DE ELEMENTOS DE FUNDAÇÃO | | | | |
|--|----------------|-------------|--|---|
| Referências | Dimensões (cm) | Altura (cm) | Estracas | Armadura perimetral |
| P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9 e P10 | 80 x 100 | 65 | Tipo Estaca 300 mm - 2 m, Penetração 10 cm | Estribos xy:3ø10,Estribos xz:3ø10,Estribos yz:2ø10,Estribos diagonais:2ø5 |



Estacas: Estaca 300 mm - 2 m



Fundação
Fundação
Concreto: C25, em geral
Escala: 1:50



| | | | |
|----------|-------------------------------|-------|------------|
| Projeto: | Sala de Jogos - 15 de Outubro | Data: | 24/04/2025 |
| Local: | Campos de Júlio | | |
| Nome: | Sala de Jogos | | |
| Des.no.: | Planta: Projeto Estrutural | | |
| Autor: | Eduardo Rampanelli Tosetto | | |



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: Q6ALA-TLT5T-L2LCQ-2H4UZ

Documento assinado com o uso de certificado digital ICP Brasil, no Assinador ONR, pelos seguintes signatários:

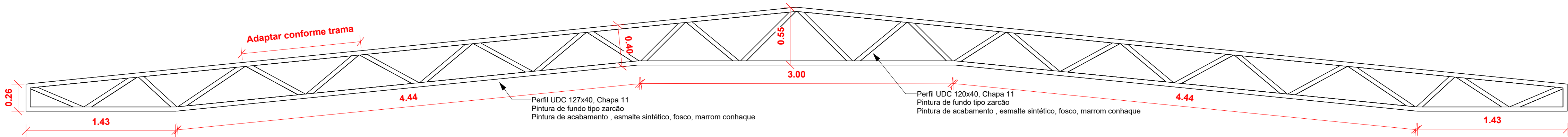
Eduardo Rampanelli Tosetto (CPF ***.642.211-**)

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

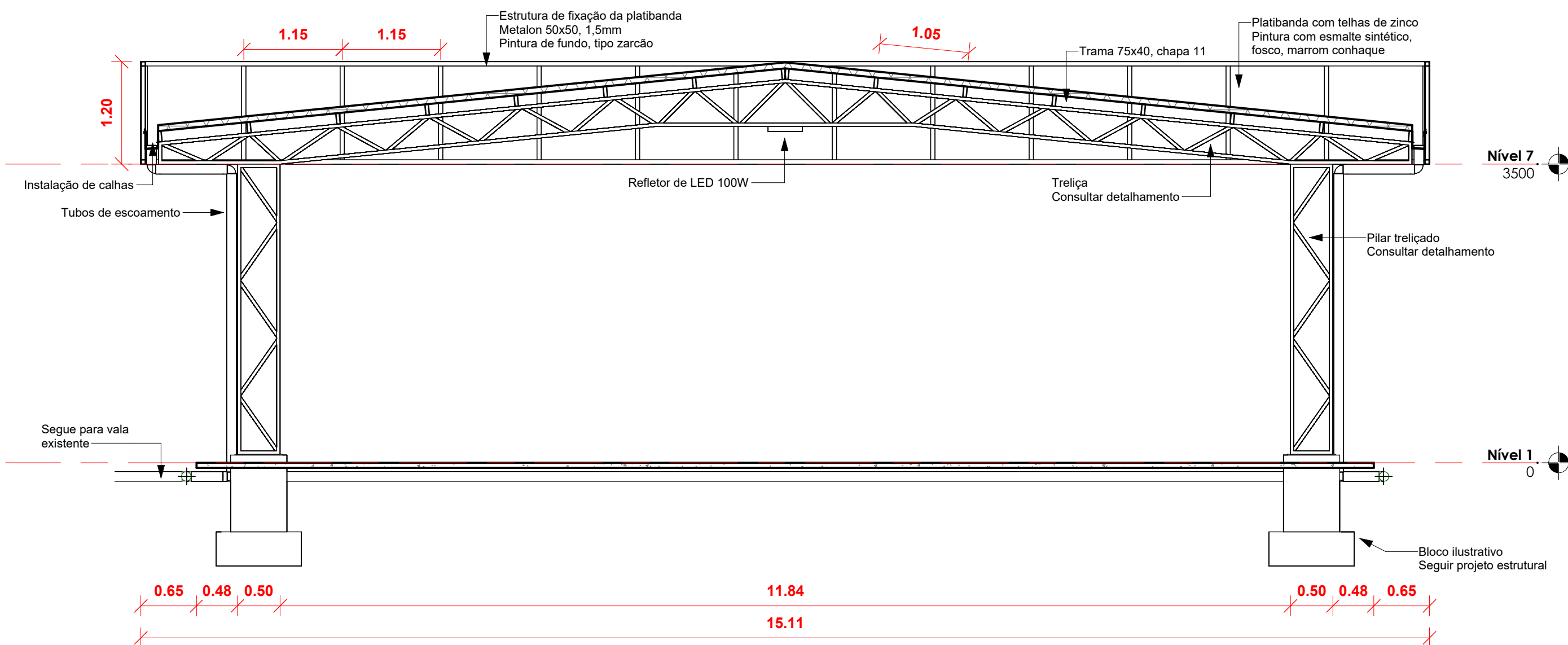
<https://assinador.onr.org.br/validate/Q6ALA-TLT5T-L2LCQ-2H4UZ>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

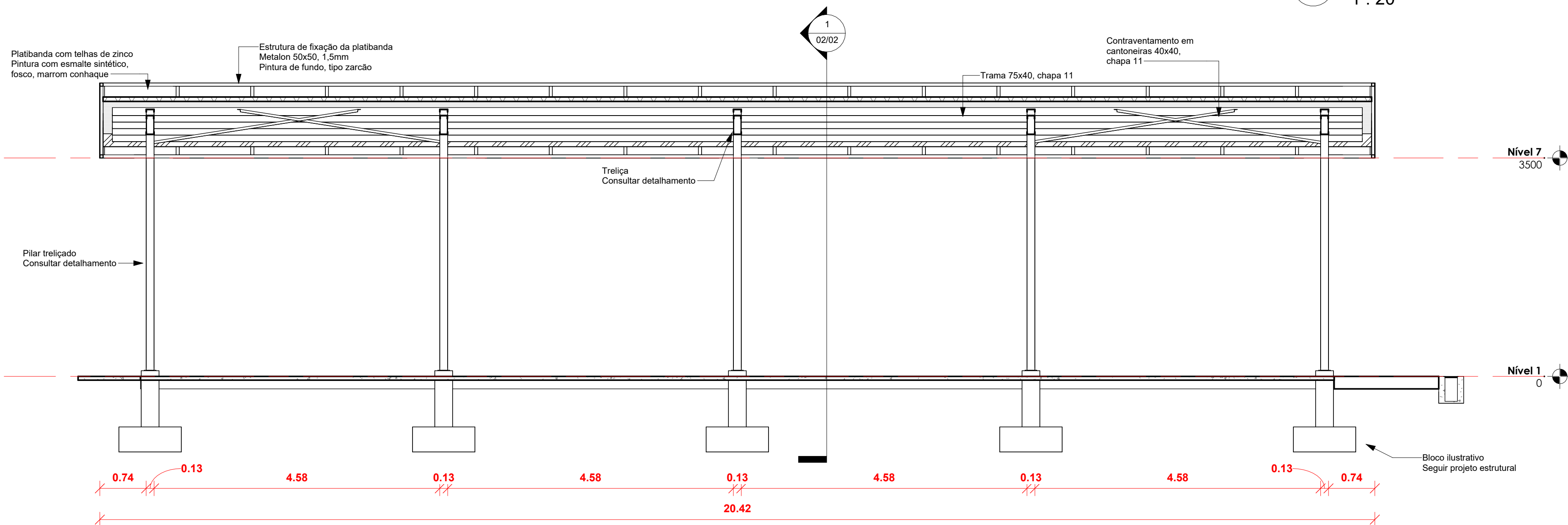
<https://assinador.onr.org.br/validate>



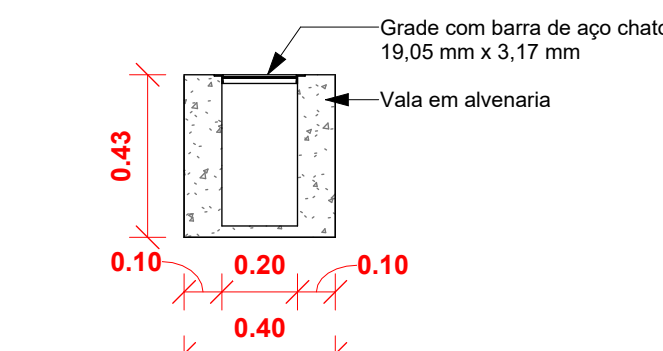
6 Treliza - Vista frontal
1 : 25



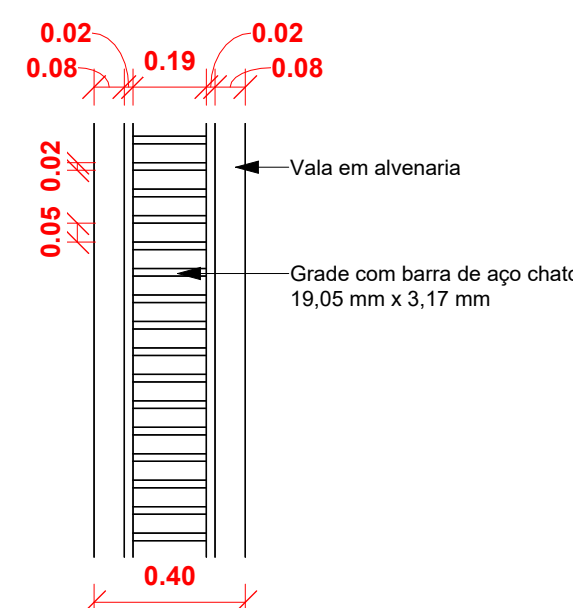
1 Corte 1
1 : 50



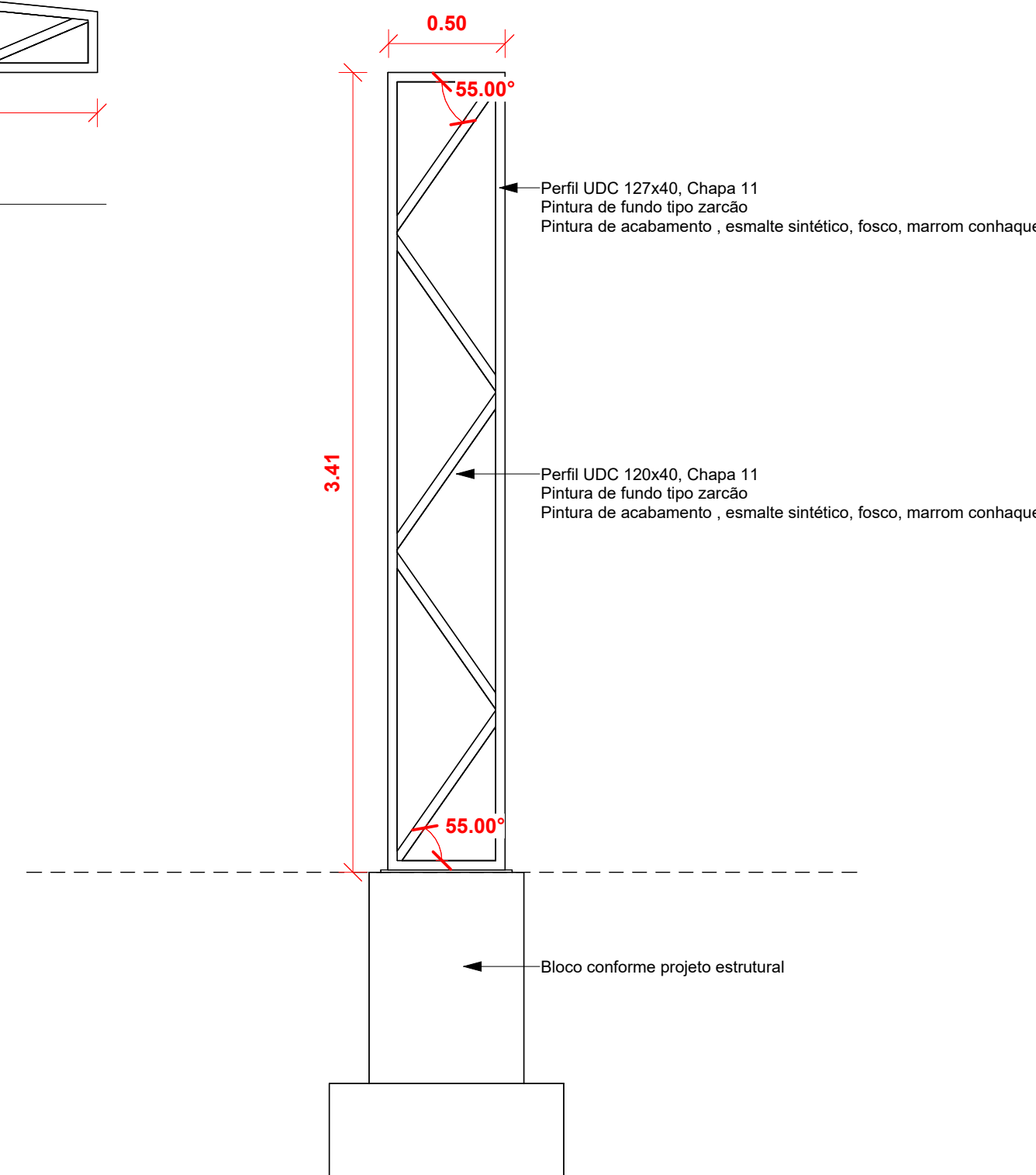
2 Corte 2
1 : 50



3 Vala - Corte
1 : 20



4 Vala - Plano
1 : 20



5 Pilar treliçado - Vista frontal
1 : 25

| | | |
|---|--|--|
| Aprovação: | | |
| PBA - PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA | | |
| (X) CONSTRUÇÃO () ADEQUAÇÃO DE PRÉDIO EXISTENTE () REGULARIZAÇÃO | | |
|  PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO ESTADO DE MATO GROSSO www.camposdejulio.mt.gov.br | | |
| PROJETO: Sala de Jogos - Escola 15 de Outubro | | |
| ASSUNTO: Projeto Arquitetônico | | |
| PROPRIETÁRIO: Prefeitura de Campos de Júlio | | |
| CNPJ: 01.614.516/0001-99 | | |
| ENDEREÇO: Rua Zelino Agostinho Lorenzetti, 565, Centro | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eduardo Rampanelli Tosetto ENGENHEIRO CIVIL CREA - 122093037 | | PRANCHA: Irineu Marcos Parmeggiani PREFEITO MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO |
| DATA: 01/04/2025 | Quadro de Áreas: Área construída - 263,82 m² Área coberta - 305,61 m² | 02/02 |
| ESCALA: Como indicado | | |
| REVISÃO: | | |



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: X3UJF-3FRD9-BVBFG-9BSDV

Documento assinado com o uso de certificado digital ICP Brasil, no Assinador ONR, pelos seguintes signatários:

Eduardo Rampanelli Tosetto (CPF ***.642.211-**)

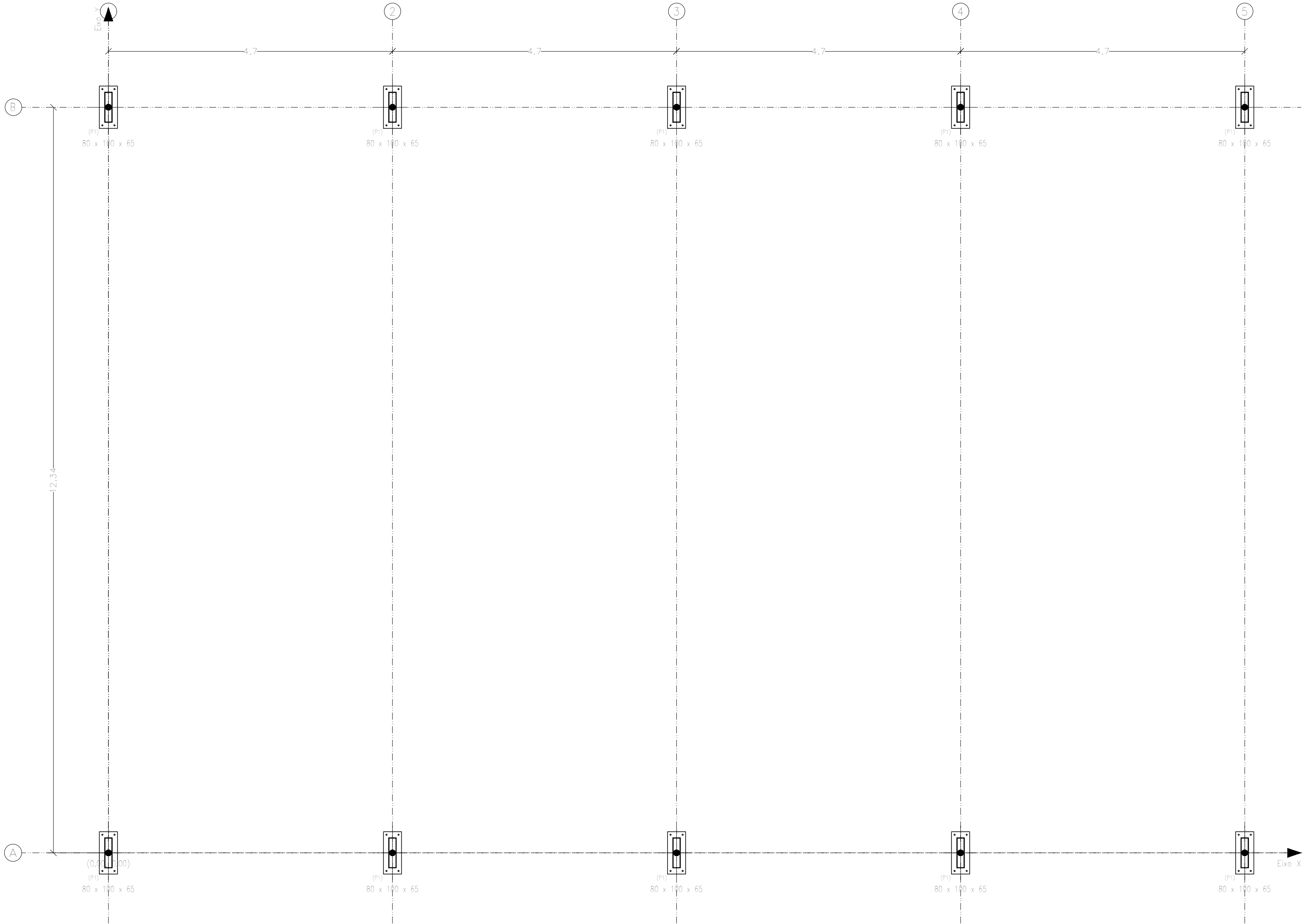
Irineu Marcos Parmeggiani (CPF ***.055.780-**)

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.onr.org.br/validate/X3UJF-3FRD9-BVBFG-9BSDV>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.onr.org.br/validate>



Fundação
Piso
Escala: 1:50

| Implantação de pilares – Fundação | | | | |
|-----------------------------------|---------------|-----------------------|------------------|--|
| Pilar | Dimensão (cm) | Coordenadas do centro | | |
| | | Coordenada X (m) | Coordenada Y (m) | |
| P1 | P1 | 0,00 | 12,34 | |
| P2 | P1 | 4,70 | 12,34 | |
| P3 | P1 | 9,40 | 12,34 | |
| P4 | P1 | 14,10 | 12,34 | |
| P5 | P1 | 18,80 | 12,34 | |
| P6 | P1 | 0,00 | 0,00 | |
| P7 | P1 | 4,70 | 0,00 | |
| P8 | P1 | 9,40 | 0,00 | |
| P9 | P1 | 14,10 | 0,00 | |
| P10 | P1 | 18,80 | 0,00 | |

Cota de arranque dos pilares: -0,80 m

| | | |
|--|----------------------------|------------------|
| Projeto: Sala de Jogos – 15 de Outubro | | Data: 24/04/2025 |
| Local: Campos de Júlio | | |
| Nome: Sala de Jogos | | |
| Des.no.: | Planta: Projeto Estrutural | |
| Autor: Eduardo Rampanelli Tosetto | | |



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: 9FGX5-6TNEN-WPVK2-H5QUE

Documento assinado com o uso de certificado digital ICP Brasil, no Assinador ONR, pelos seguintes signatários:

Eduardo Rampanelli Tosetto (CPF ***.642.211-**)

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.onr.org.br/validate/9FGX5-6TNEN-WPVK2-H5QUE>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.onr.org.br/validate>



Quantidades da obra

Sala de Jogos - 15 de Outubro

Data: 24/04/25

Notas:

Barras: Os valores indicados têm incluídas as perdas.

Superfície total: Foram deduzidas as aberturas de superfície maior que 0.00 m².

Fundação

| Elemento | Fôrmas (m²) | Volume (m³) | Barras (kg) |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|
| Blocos de coroamento | 23.40 | 5.200 | 173 |
| Total | - | 5.200 | 173 |

Total obra

| Elemento | Fôrmas (m²) | Volume (m³) | Barras (kg) |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|
| Blocos de coroamento | 23.40 | 5.200 | 173 |
| Total | - | 5.200 | 173 |



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: LRFLK-NVTVR-B4UKU-KQ4SK

Documento assinado com o uso de certificado digital ICP Brasil, no Assinador ONR, pelos seguintes signatários:

Eduardo Rampanelli Tosetto (CPF ***.642.211-**)

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.onr.org.br/validate/LRFLK-NVTVR-B4UKU-KQ4SK>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.onr.org.br/validate>



Quantidades de armadura, por diâmetro

Sala de Jogos - 15 de Outubro

Data: 24/04/25

Notas:

Peso: Os valores indicados têm incluídas as perdas.

Fundação

| | Tipo de aço | Referência | Comprimento (m) | Peso (kg) |
|----------------------|-------------|--------------------|-----------------|------------|
| Blocos de coroamento | CA-50 | Ø10 | 239.00 | 162 |
| | | Total + 10% | | 162 |
| | CA-60 | Ø5 | 64.60 | 11 |
| | | Total + 10% | | 11 |

| | Tipo de aço | Referência | Comprimento (m) | Peso (kg) |
|--------|-------------|--------------------|-----------------|------------|
| Resumo | CA-50 | Ø10 | 239.00 | 162 |
| | | Total + 10% | | 162 |
| | CA-60 | Ø5 | 64.60 | 11 |
| | | Total + 10% | | 11 |

Total obra

| | Tipo de aço | Referência | Comprimento (m) | Peso (kg) |
|----------------------|-------------|--------------------|-----------------|------------|
| Blocos de coroamento | CA-50 | Ø10 | 239.00 | 162 |
| | | Total + 10% | | 162 |
| | CA-60 | Ø5 | 64.60 | 11 |
| | | Total + 10% | | 11 |

| | Tipo de aço | Referência | Comprimento (m) | Peso (kg) |
|--------|-------------|--------------------|-----------------|------------|
| Resumo | CA-50 | Ø10 | 239.00 | 162 |
| | | Total + 10% | | 162 |
| | CA-60 | Ø5 | 64.60 | 11 |
| | | Total + 10% | | 11 |



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: 2CM6A-AYPEB-C3WYH-CCHPK

Documento assinado com o uso de certificado digital ICP Brasil, no Assinador ONR, pelos seguintes signatários:

Eduardo Rampanelli Tosetto (CPF ***.642.211-**)

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.onr.org.br/validate/2CM6A-AYPEB-C3WYH-CCHPK>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.onr.org.br/validate>