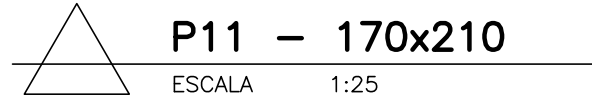
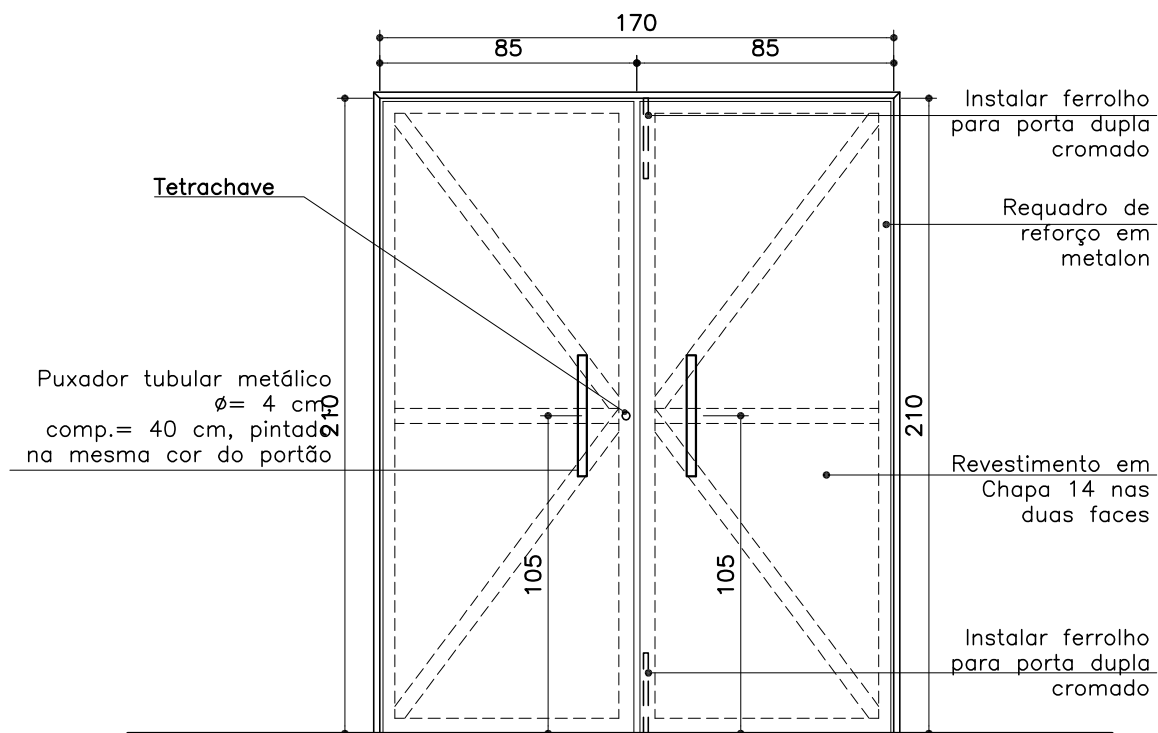
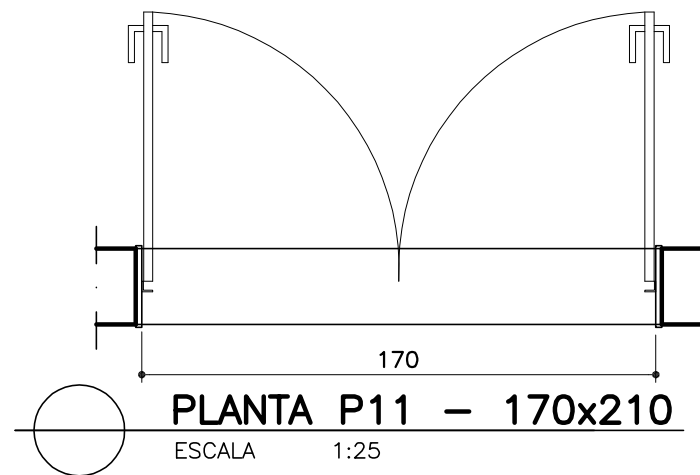


- P10 - PORTA METÁLICA EM VENEZIANA VAZADA COM REQUADRO DE REFORÇO EM METALON
- DIMENSÃO: 180x210cm
- 02 FOLHAS DE ABRIR
- FECHADURA COMPLETA COM CHAVE DE ENTRADA EM ZAMAC - LINHA SERRALHEIRO, ACABAMENTO CROMADO - Ref.: Pado Modelo Magnum / La Fonte Conj 2235
- DOBRADIÇAS DE FERRO, 4 UNIDADES
- INSTALAR FERROLHO CROMADO PARA PORTA DUPLA, NA FOLHA DA PORTA SEM MAÇANETA, NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR
- MARCO EM GRANITO CINZA CORUMBÁ 25cm, EXCEDENDO A ESPESSURA DA PAREDE EM 1CM
- QUANTIDADE: 01
- LOCAL: 1ºPAV : SUBESTAÇÃO



- P11 - PORTA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO LISA COM REQUADRO DE REFORÇO EM METALON
- DIMENSÃO: 170x210cm
- 02 FOLHAS DE ABRIR
- REVESTIMENTO EM CHAPA 14, NOS DOIS LADOS DA PORTA
- PUXADOR METÁLICO TUBULAR, COMPRIMENTO=40cm - DOIS PARES
- TETRACHAVE
- DOBRADIÇAS DE FERRO, 4 UNIDADES
- INSTALAR FERROLHO CROMADO PARA PORTA DUPLA, NA FOLHA DA PORTA SEM MAÇANETA, NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR
- MARCO EM GRANITO CINZA CORUMBÁ 25cm, EXCEDENDO A ESPESSURA DA PAREDE EM 1CM
- QUANTIDADE: 01
- LOCAL: 1ºPAV : PÁTIO DESCOBERTO

OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

- Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.

- A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.

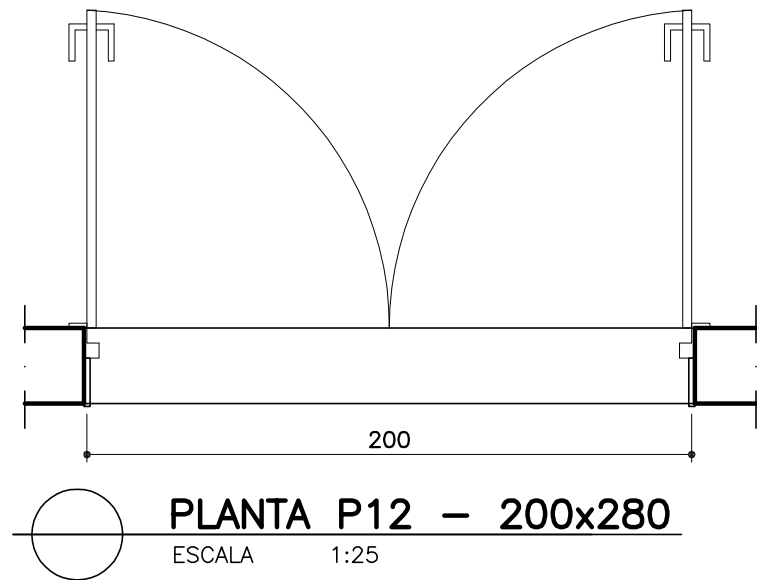
- Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

FORMATO A3

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE JUIZ DE FORA - MG

DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO

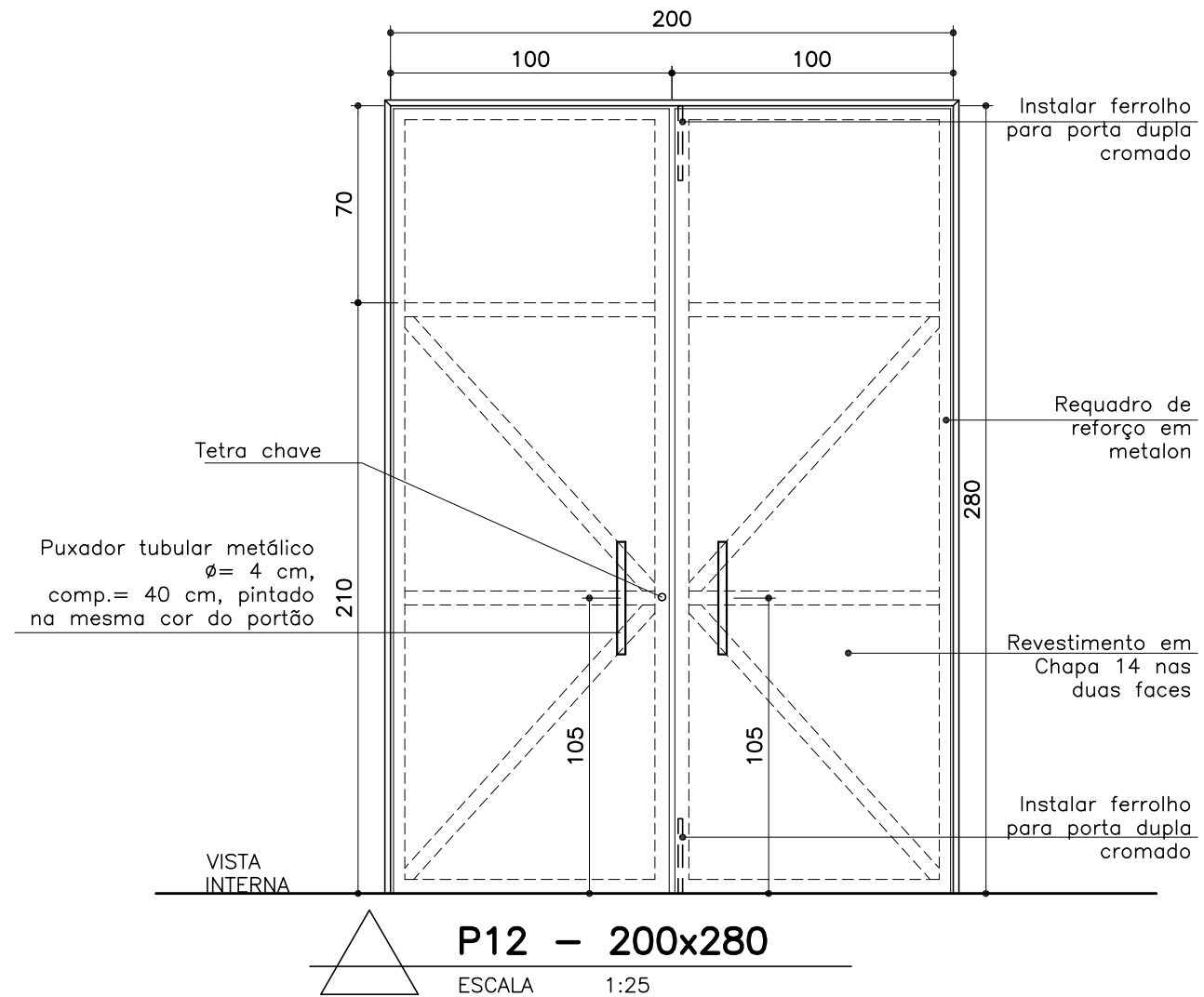
CONTEÚDO:	P10 e P11 - PLANTA, VISTA E ESPECIFICAÇÕES	REVISÃO 00	01/04/20
DESENHO:	DANIELA ANDRADE		FOLHA: 01/11



PLANTA P12 – 200x280

ESCALA 1:25

- P12 – PORTA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO LISA COM REQUADRO DE REFORÇO EM METALON
- DIMENSÃO: 200x280cm
- 02 FOLHAS DE ABRIR
- REVESTIMENTO EM CHAPA 14, NOS DOIS LADOS DA PORTA
- PUXADOR METÁLICO TUBULAR, COMPRIMENTO=40cm – DOIS PARES
- TETRACHAVE
- DOBRADIÇAS DE FERRO, 4 UNIDADES
- INSTALAR FERROLHO CROMADO PARA PORTA DUPLA, NA FOLHA DA PORTA SEM MAÇANETA, NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR
- MARCO EM GRANITO CINZA CORUMBÁ 25cm, EXCEDENDO A ESPESSURA DA PAREDE EM 1CM
- QUANTIDADE: 01
- LOCAL: 2ºPAV : TERRAÇO



P12 – 200x280

ESCALA 1:25

OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

– Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.

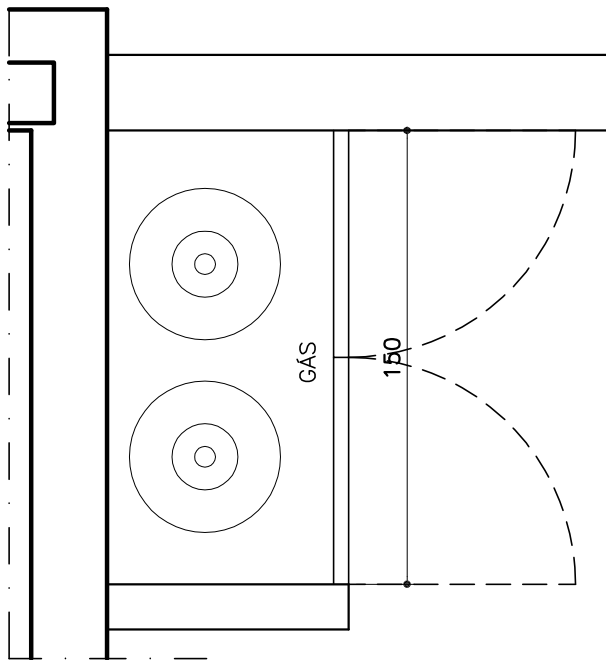
– A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.

– Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

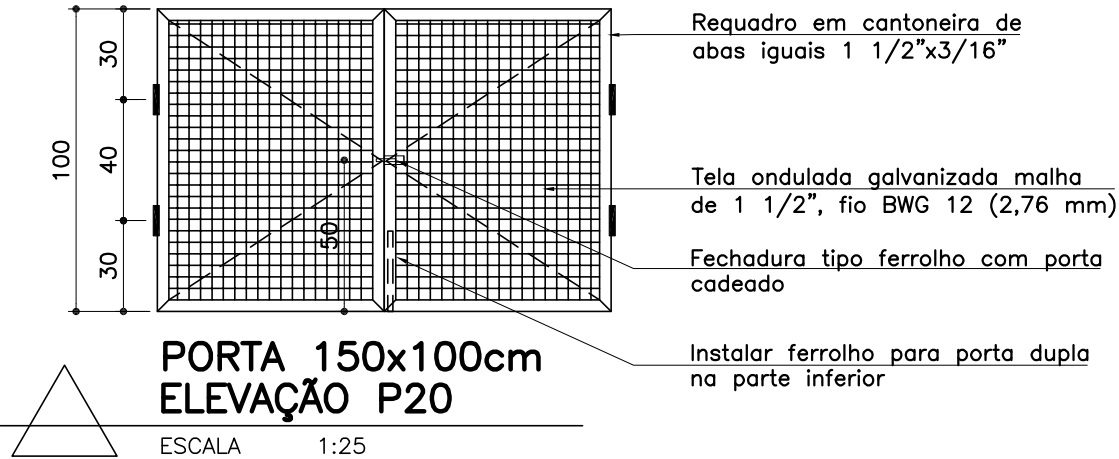
PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE JUIZ DE FORA – MG

DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO

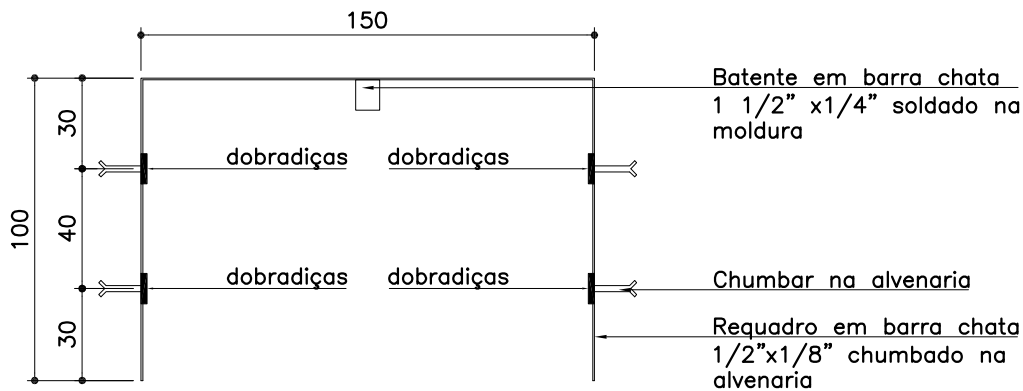
CONTEÚDO:	P12 – PLANTA, VISTA E ESPECIFICAÇÕES	REVISÃO 00	01/04/20
DESENHO:	DANIELA ANDRADE		FOLHA: 02/11



- PORTA – 150x100cm
- 2 FOLHAS DE ABRIR
 - REQUADRO EM CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS 1 1/2” x 3/16”
 - FECHAMENTO EM TELA ONDULADA GALVANIZADA MALHA DE 1 1/2”x BWG 12’ (2,76 mm)
 - AS FOLHAS DA PORTA SERÃO FIXADAS AO MARCO ATRAVÉS DE 4 DOBRADIÇAS, QUE DEVEM SUPORTAR O PESO DA MESMA;
 - FECHADURA: FERROLHO COM PORTA CADEADO, CONFORME DETALHE E FOTO ABAIXO
- QUANTIDADE: 01 unidade
- LOCAL: 2ºPAV: gás



PLANTA P20 – 150x100cm
ESCALA 1:25



- MARCO – 150x100cm
- REQUADRO EM BARRA CHATA 1/2”x1/8”
 - DEVERÁ SER CHUMBADO NA ALVENARIA EM 4 PONTOS;

MARCO 150x100cm
ELEVAÇÃO P20
ESCALA 1:25



FECHADURA: FERROLHO COM PORTA CADEADO

OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

– Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.

– A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.

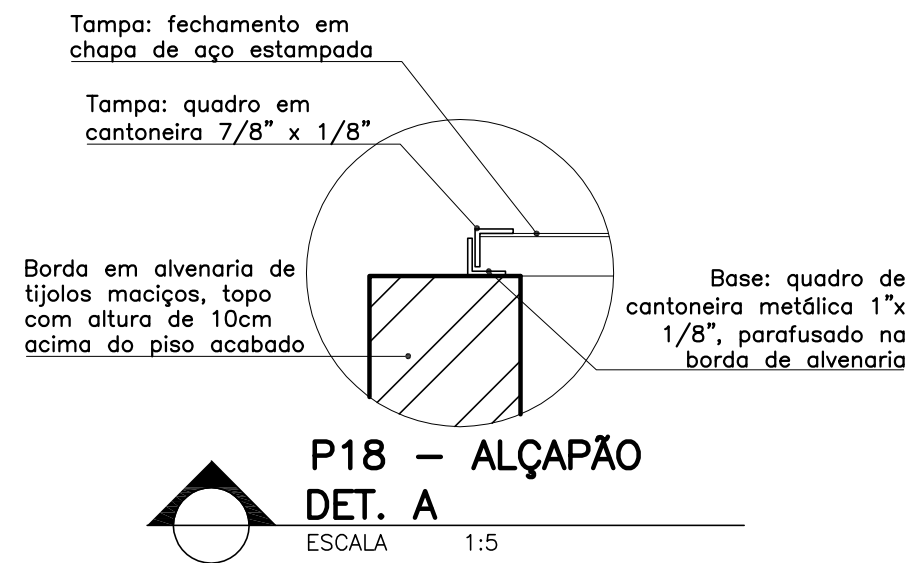
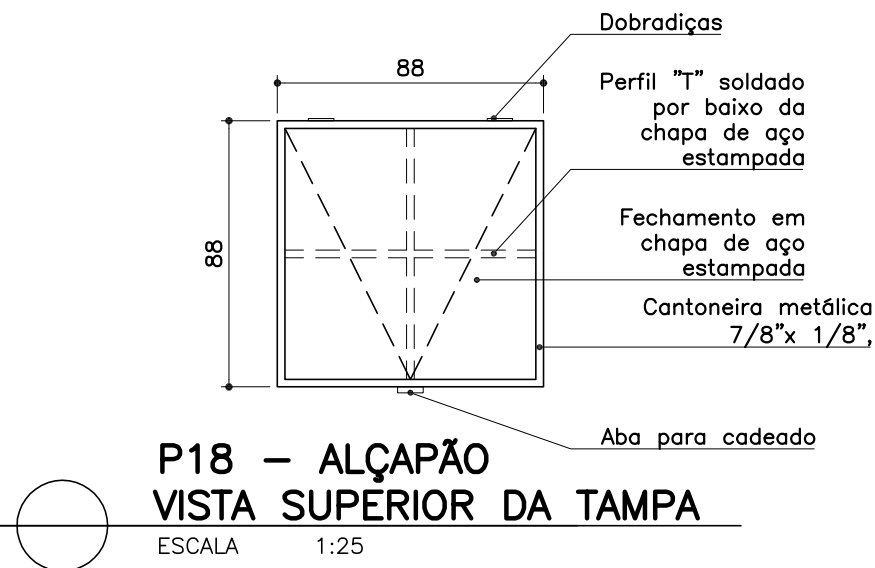
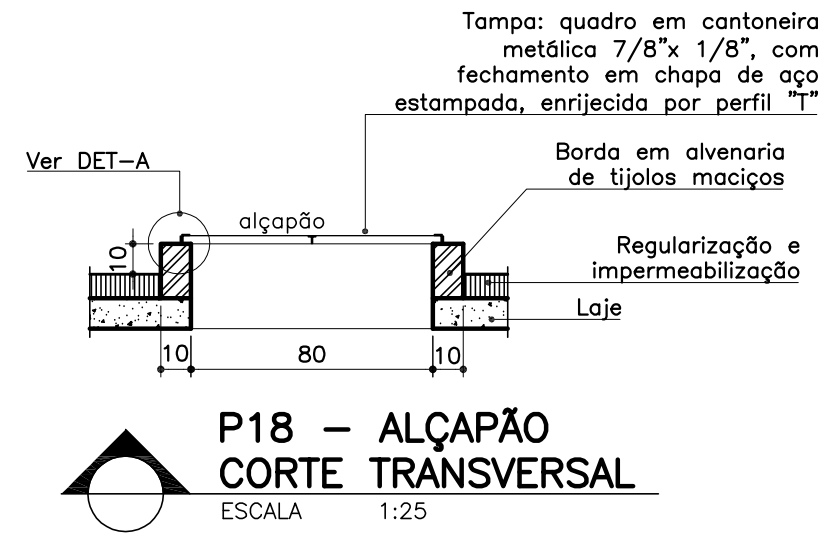
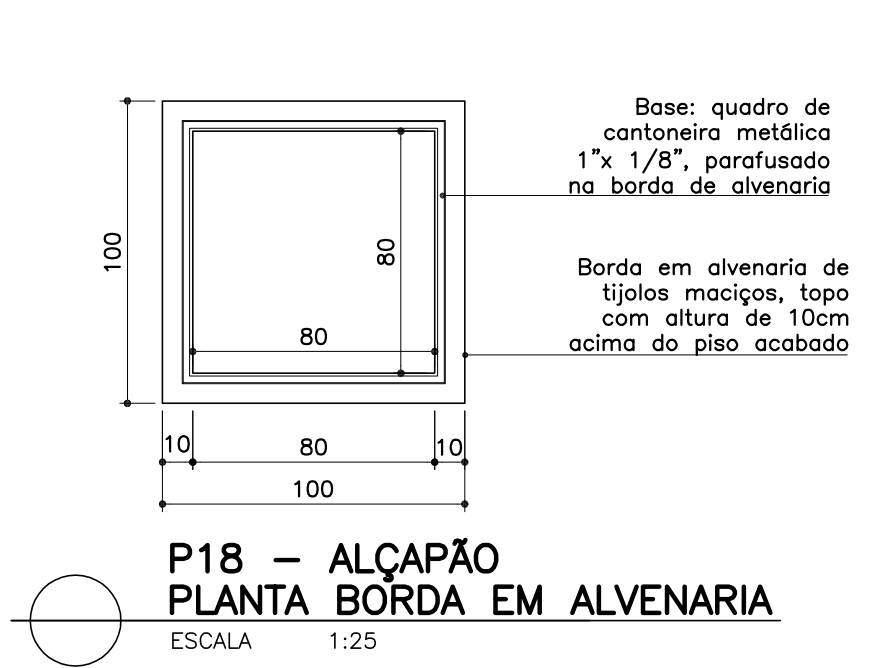
– Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

FORMATO A3

**PROMOTORIAS DE JUSTIÇA
DE JUIZ DE FORA – MG**

DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO

CONTEÚDO:	P20 – PLANTA, VISTAS E ESPECIFICAÇÕES	REVISÃO 00	01/04/20
DESENHO:	DANIELA ANDRADE		FOLHA: 03/11



P18 - ALÇAPÃO - 80x80cm

- TAMPA: QUADRO DE CANTONEIRA 7/8" x 1/8" E FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA ENRIJECIDA COM PERFIL "T"
- BASE: QUADRO DE CANTONEIRA 1" x 1/8" PARAFUSADO NA BORDA DE ALVENARIA
- DOBRADIÇAS
- ABA PARA CADEADO
- CADEADO SIMPLES

- QUANTIDADE: 05 unidades
- LOCAL: Cobertura reservatório superior: laje impermeabilizada (4 unidades)
- Acesso cobertura: laje impermeabilizada sobre escada2 (1 unidade)

OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

- Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.

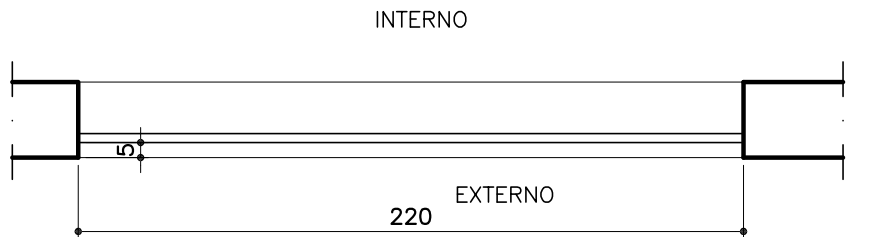
- A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.

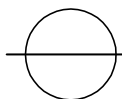
- Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

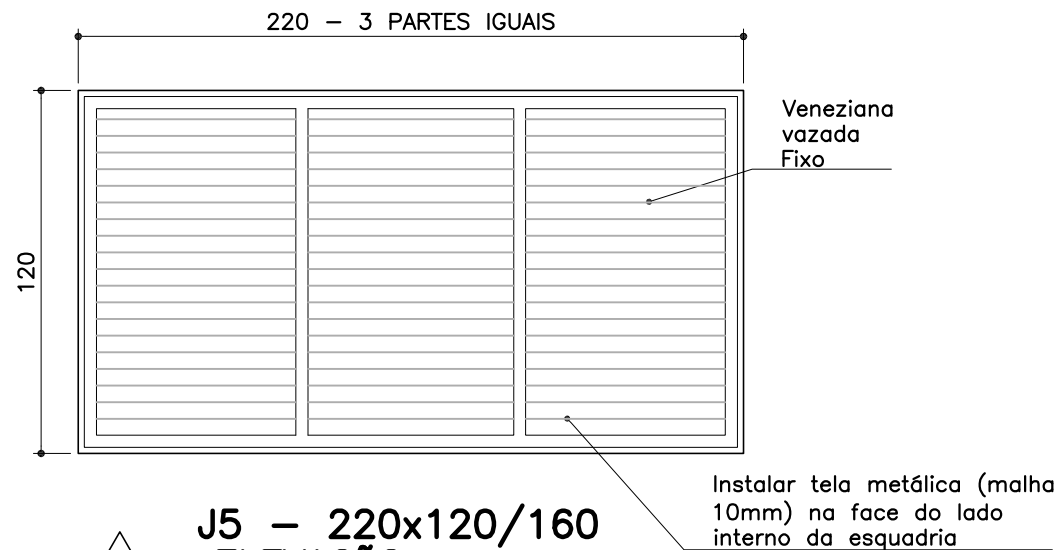
PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE JUIZ DE FORA - MG

DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO

CONTEÚDO:	P18 - PLANTAS, CORTES E ESPECIFICAÇÕES	REVISÃO 00	01/04/20
DESENHO:	Daniela Teixeira Diniz Andrade		FOLHA: 04/11

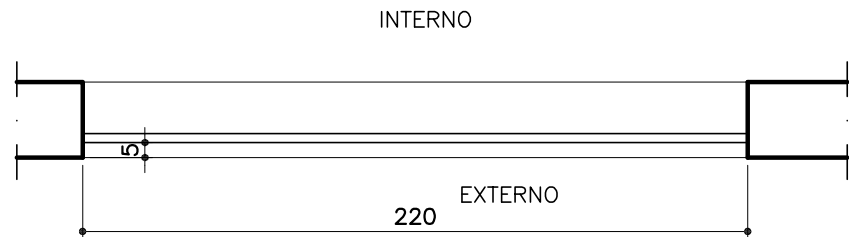


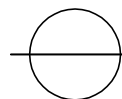
 **PLANTA J5 – 220x120**
ESCALA 1:25

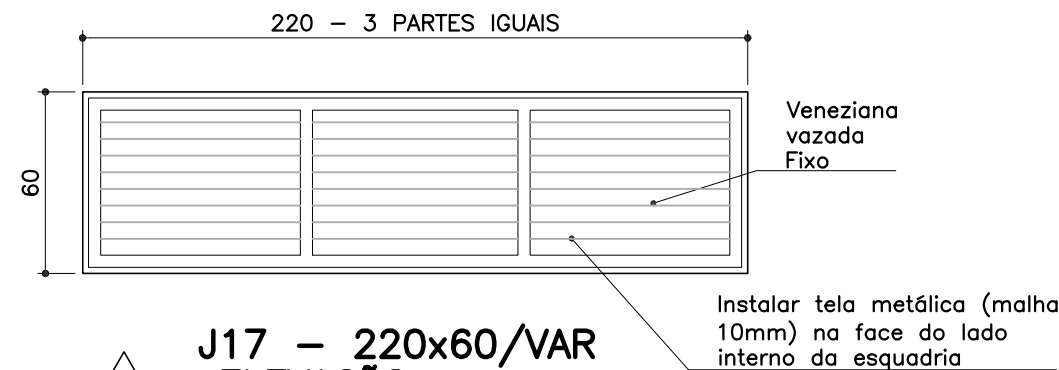


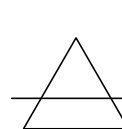
 **J5 – 220x120/160**
ELEVAÇÃO
ESCALA 1:25

- J5 – JANELA EM METALON, 3 BANDEIRAS FIXAS EM VENEZIANA VAZADA
- DIMENSÃO: 220x120cm
- PEITORIL: 180cm
- 3 FLS. FIXAS EM VENEZIANA VAZADA
- INSTALAR TELA METÁLICA (MALHA 10mm) NA FACE DO LADO INTERNO DA ESQUADRIA
- A ESQUADRIA DEVERÁ SER ASSENTADA COM RECUO DE 5cm EM RELAÇÃO À FACE EXTERNA DA ALVENARIA
- QUANTIDADE: 2 UNIDADES
- LOCAL: 1º PAV: sala elétrica e subestação



 **PLANTA J17 – 220x60**
ESCALA 1:25



 **J17 – 220x60/VAR**
ELEVAÇÃO
ESCALA 1:25

- J17 – JANELA EM METALON, 3 BANDEIRAS FIXAS EM VENEZIANA VAZADA
- DIMENSÃO: 220x60cm
- PEITORIL: variável
- 3 FLS. FIXAS EM VENEZIANA VAZADA
- INSTALAR TELA METÁLICA (MALHA 10mm) NA FACE DO LADO INTERNO DA ESQUADRIA
- A ESQUADRIA DEVERÁ SER ASSENTADA COM RECUO DE 5cm EM RELAÇÃO À FACE EXTERNA DA ALVENARIA
- UMA JANELA FICARÁ A 30CM DO PISO E A OUTRA, IMEDIATAMENTE ACIMA, A 30CM DA LAJE.
- QUANTIDADE: 2 UNIDADES
- LOCAL: 1º PAV: subestação

OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

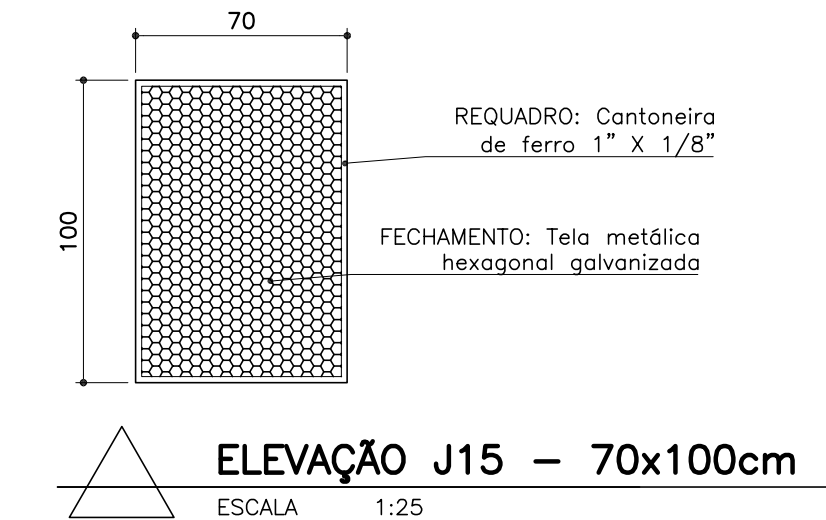
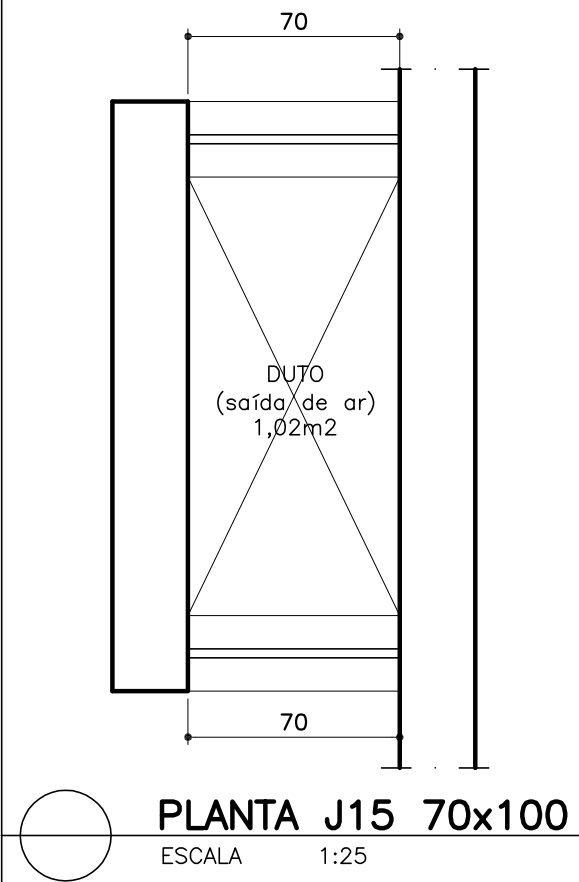
- Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.
- A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.
- Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE JUIZ DE FORA – MG

DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO

CONTEÚDO:	J5 E J17 – PLANTAS, CORTES E ESPECIFICAÇÕES	REVISÃO 00	01/04/20
DESENHO:	Daniela Teixeira Diniz Andrade		FOLHA: 05/11

FORMATO A3



- J15 - JANELA FIXA EM CANTONEIRA DE FERRO COM FECHAMENTO EM TELA METÁLICA
- 1 FOLHA FIXA - DIMENSÃO: 70x100cm - PEITORIL: 80cm
- REQUADRO: CANTONEIRAS DE 1" x 1/8"
- FECHAMENTO: TELA METÁLICA HEXAGONAL GALVANIZADA (TIPO VIVEIRO) MALHA DE 12,7mm x 12,7mm e fio de 0,56mm (24BWG)
- A ESQUADRIA DEVERÁ SER ASSENTADA NO EIXO DA ALVENARIA
- QUANTIDADE: 02 unidades
- LOCAL: COB. CAIXA D'ÁGUA: DUTO DE SAÍDA DE AR

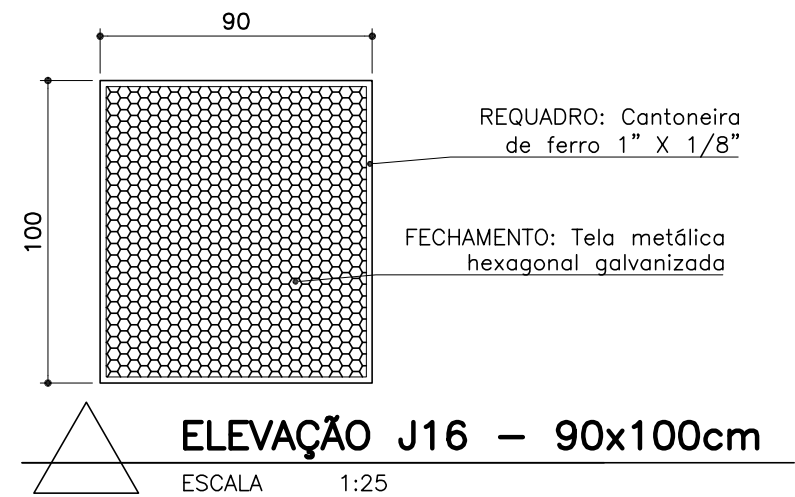
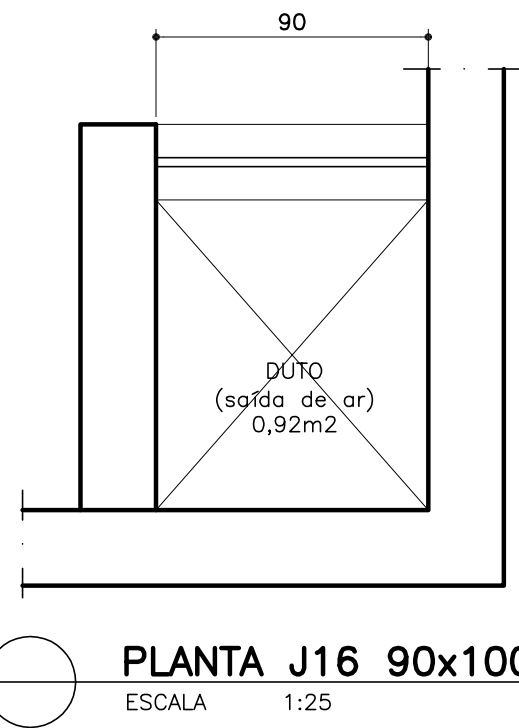
OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

- Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.
- A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.
- Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

FORMATO A3

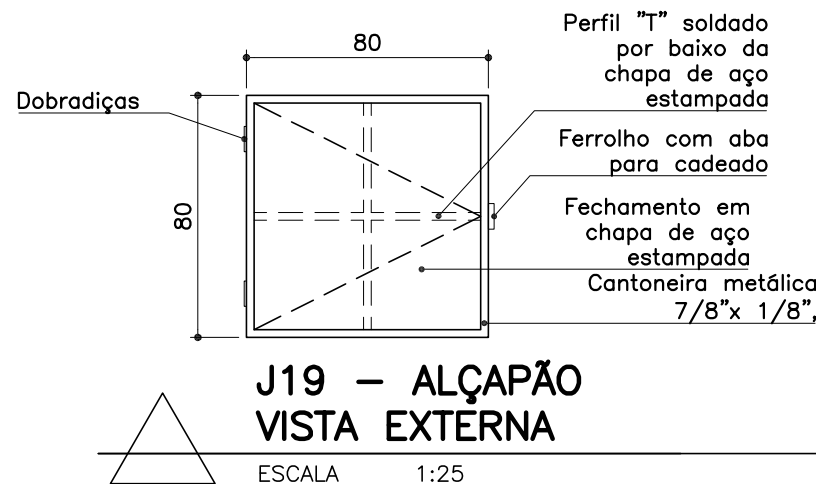
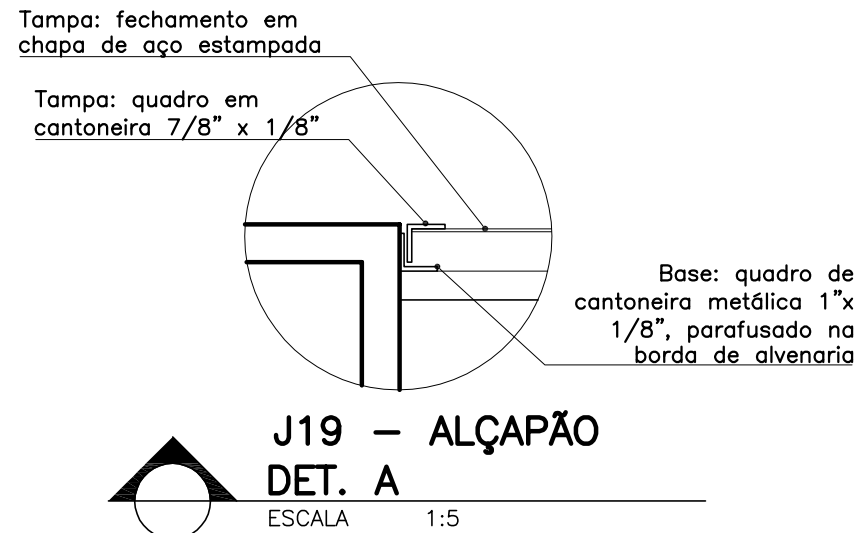
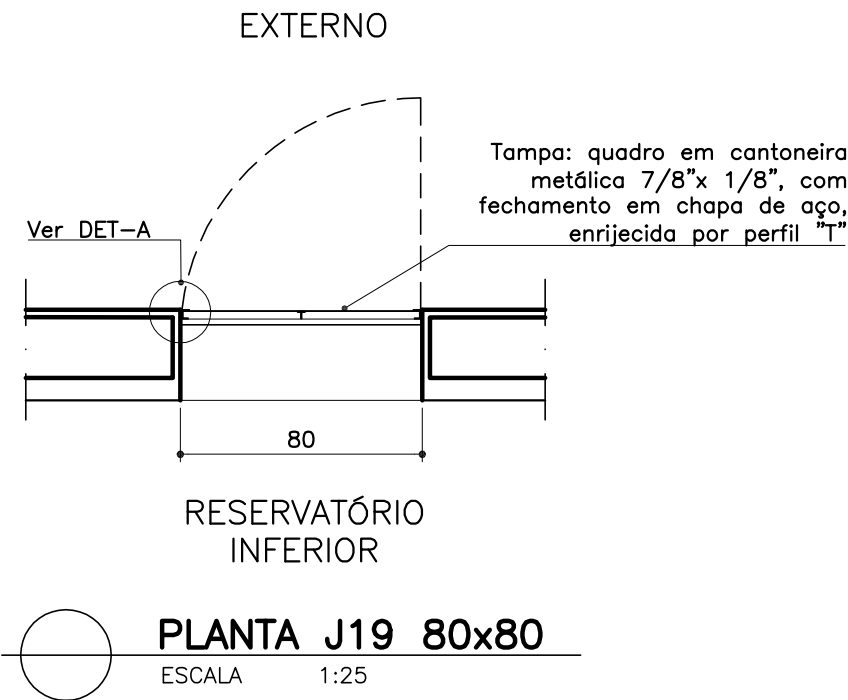


- J16 - JANELA FIXA EM CANTONEIRA DE FERRO COM FECHAMENTO EM TELA METÁLICA
- 1 FOLHA FIXA - DIMENSÃO: 90x100cm - PEITORIL: 225cm
- REQUADRO: CANTONEIRAS DE 1" x 1/8"
- FECHAMENTO: TELA METÁLICA HEXAGONAL GALVANIZADA (TIPO VIVEIRO) MALHA DE 12,7mm x 12,7mm e fio de 0,56mm (24BWG)
- A ESQUADRIA DEVERÁ SER ASSENTADA NO EIXO DA ALVENARIA
- QUANTIDADE: 01 unidade
- LOCAL: ACESSO COBERTURA: DUTO DE SAÍDA DE AR

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE JUIZ DE FORA - MG

DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO

CONTEÚDO:	J15 E J16 - PLANTAS, CORTES E ESPECIFICAÇÕES	REVISÃO 00	01/04/20
DESENHO:	Daniela Teixeira Diniz Andrade		FOLHA: 06/11



J19 - ALÇAPÃO - 80x80cm

- TAMPA: QUADRO DE CANTONEIRA 7/8" x 1/8" E FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA ENRIJECIDA COM PERFIL "T"
- BASE: QUADRO DE CANTONEIRA 1" x 1/8" PARAFUSADO NA ESPALA DA ALVENARIA, DE TAL FORMA QUE A TAMPA FIQUE ALINHADA EM RELAÇÃO À FACE EXTERNA DA ALVENARIA
- DOBRADIÇAS
- FERROLHO COM ABA PARA CADEADO
- CADEADO SIMPLES

- QUANTIDADE: 02 unidades

LOCAL: 1º pavimento: Reservatório inferior de consumo e reservatório inferior de águas pluviais

OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

- Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.

- A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.

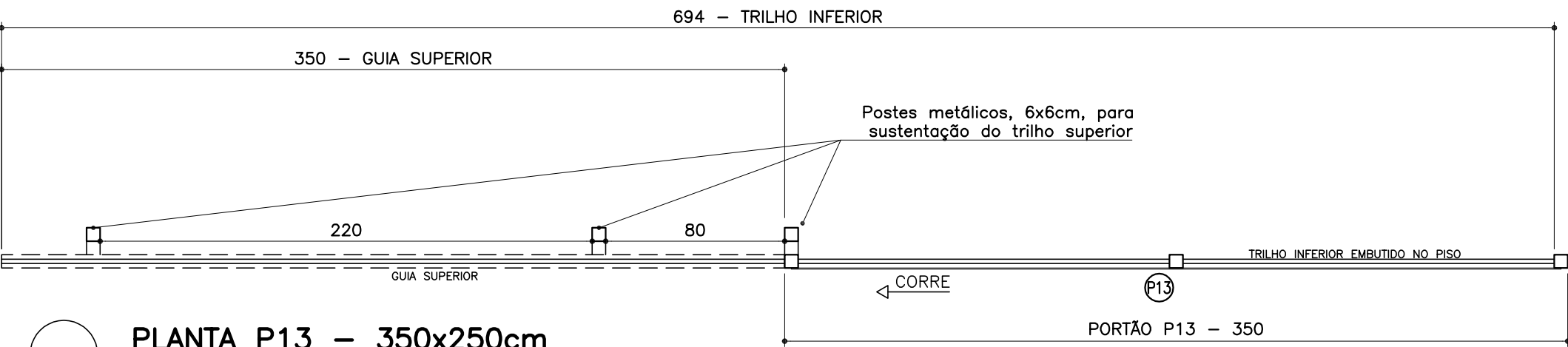
- Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

FORMATO A3

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE JUIZ DE FORA - MG

DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO

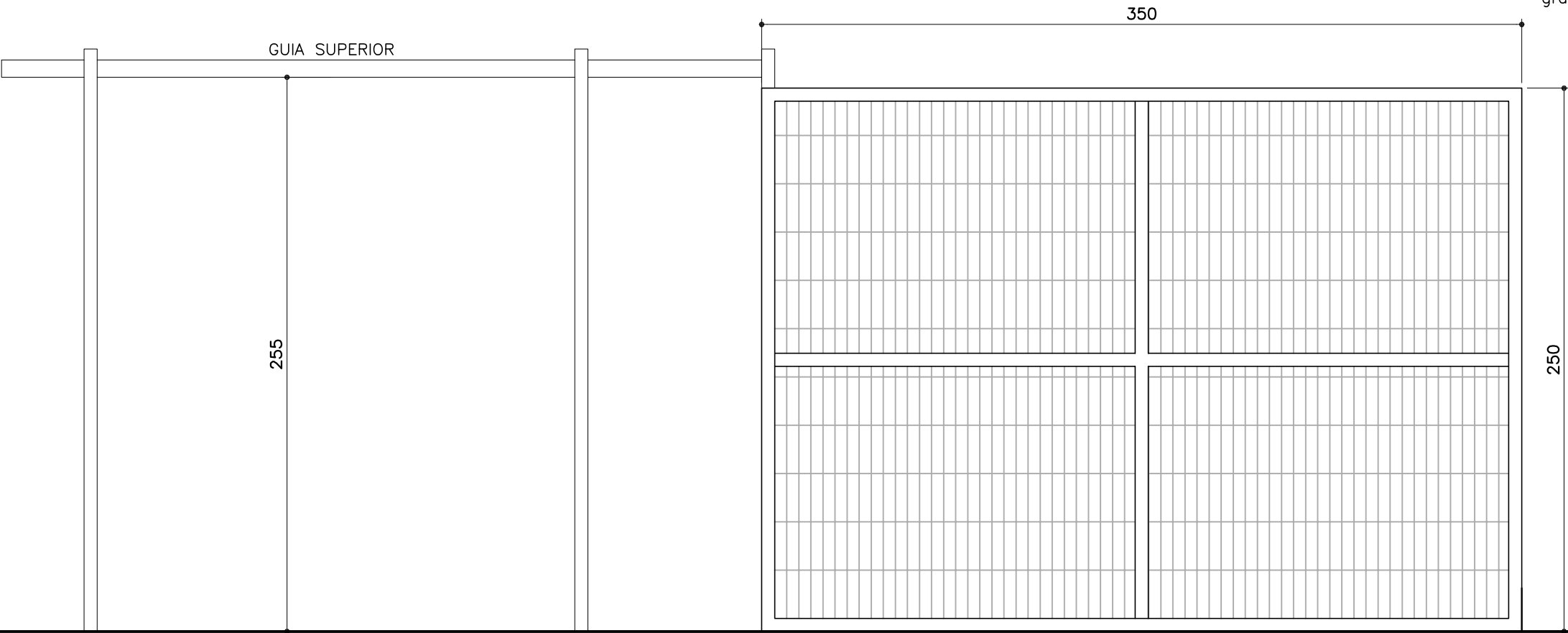
CONTEÚDO:	J19 - PLANTAS, CORTES E ESPECIFICAÇÕES	REVISÃO 00	01/04/20
DESENHO:	Daniela Teixeira Diniz Andrade		FOLHA: 07/11



PLANTA P13 – 350x250cm

ESCALA 1:25

- P13 – PORTÃO MANUAL PARA ACESSO DE PEDESTRE
- DIMENSÃO: 350x250cm
 - 1 FOLHA DE CORRER
 - FOLHA DO PORTÃO: ESTRUTURA EM METALON COM FECHAMENTO EM PAINÉIS DE GRADIL TIPO "NYLOFOR 3D" DA BELGO OU SIMILAR (malha 5x20cm e Ø dos fios horizontais e verticais: 5mm)
 - GUIA SUPERIOR, COM ROLDANAS, FIXADA EM 3 POSTES METÁLICOS 6x6cm
 - TRILHO INFERIOR EMBUTIDO NO PISO
 - ACIONAMENTO MANUAL
 - ALÇAS REFORÇADAS PARA CADEADO
 - CADEADO QUÁDRUPLO REF: Q-60 DA PADO OU SIMILAR
 - ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO
- Cor: verde (igual gradil)
- A instalação do portão deverá ser juntamente com a instalação do gradil.
- QUANTIDADE: 01
- LOCAL: 1ºPAV: ACESSO DE PEDESTRE (junto ao gradil)



P13 – 350x250cm

VISTA EXTERNA

ESCALA 1:25

- OBSERVAÇÕES:
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
 - AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

- Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.
- A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.
- Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

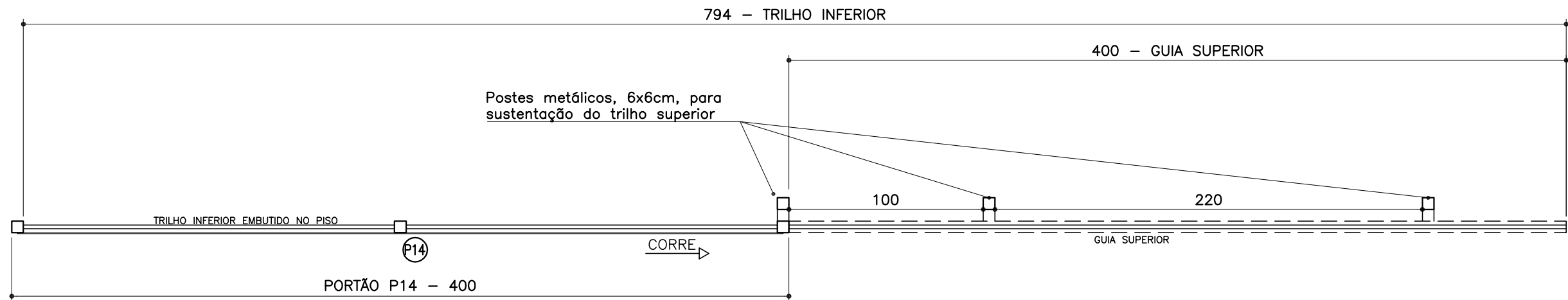
FORMATO A3

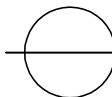
PROMOTORIAS DE JUSTIÇA

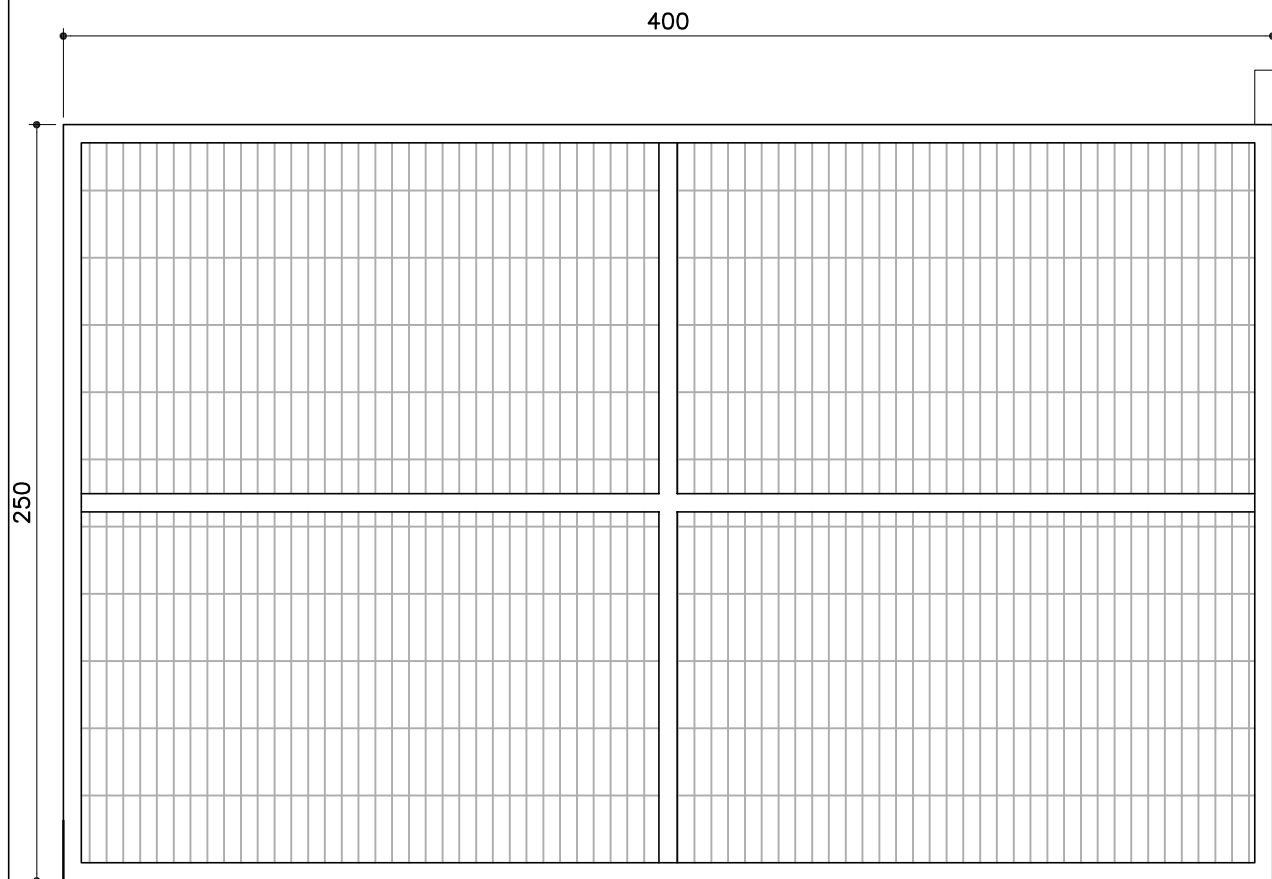
DE JUIZ DE FORA – MG

DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO

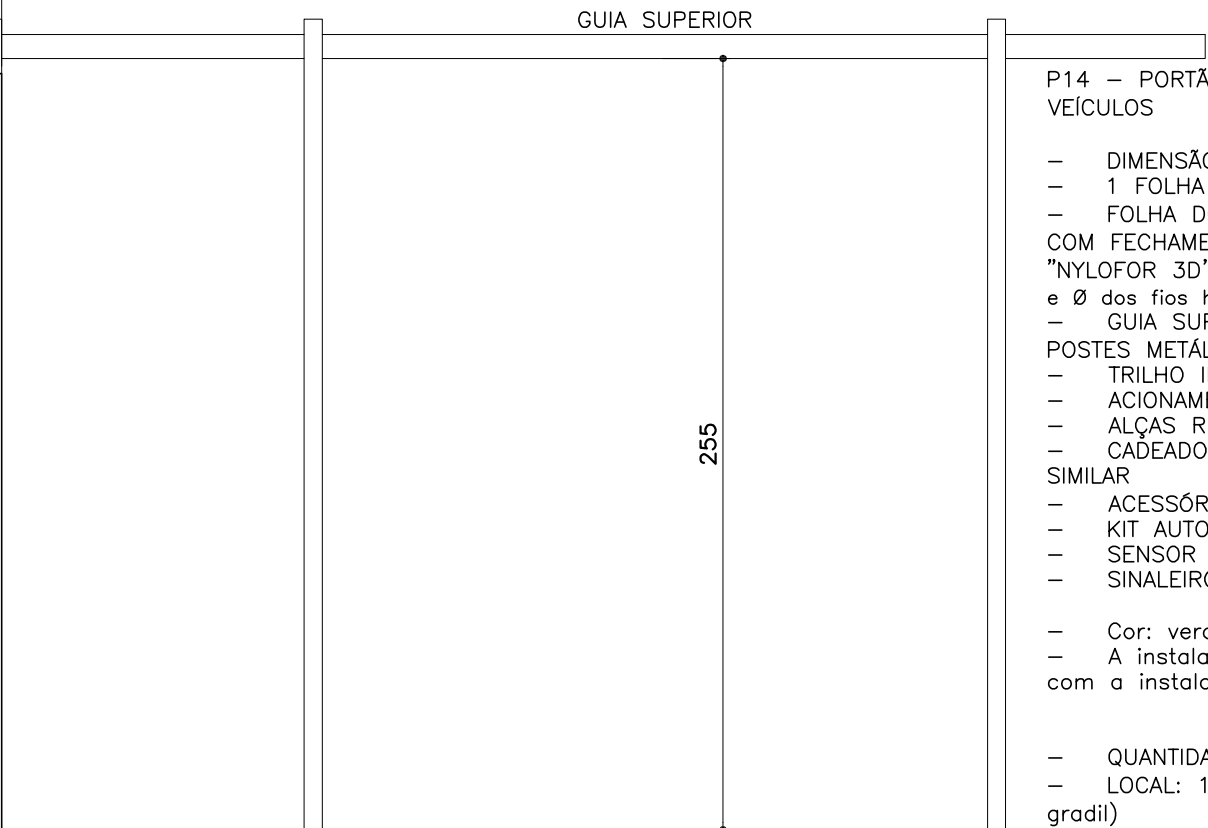
CONTEÚDO:	P13 – PLANTAS, CORTES E ESPECIFICAÇÕES	REVISÃO 00	01/04/20
DESENHO:	Daniela Teixeira Diniz Andrade		FOLHA: 08/11



 **PLANTA P14 – 400x250cm**
ESCALA 1:25



 **P14 – 400x250cm**
VISTA EXTERNA
ESCALA 1:25



- P14 – PORTÃO AUTOMATIZADO PARA ACESSO DE VEÍCULOS
- DIMENSÃO: 400x250cm
 - 1 FOLHA DE CORRER
 - FOLHA DO PORTÃO: ESTRUTURA EM METALON COM FECHAMENTO EM PAINÉIS DE GRADIL TIPO "NYLOFOR 3D" DA BELGO OU SIMILAR (malha 5x20cm e Ø dos fios horizontais e verticais: 5mm)
 - GUIA SUPERIOR, COM ROLDANAS, FIXADA EM 3 POSTES METÁLICOS 6x6cm
 - TRILHO INFERIOR EMBUTIDO NO PISO
 - ACIONAMENTO AUTOMATIZADO
 - ALÇAS REFORÇADAS PARA CADEADO
 - CADEADO QUÁDRUPLO REF: Q-60 DA PADO OU SIMILAR
 - ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO
 - KIT AUTOMATIZADOR
 - SENSOR ANTI ESMAGAMENTO
 - SINALEIRO
 - Cor: verde (igual gradil)
 - A instalação do portão deverá ser juntamente com a instalação do gradil.
 - QUANTIDADE: 01
 - LOCAL: 1ºPAV: ACESSO DE VEÍCULOS (junto ao gradil)

OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

– Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.

– A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.

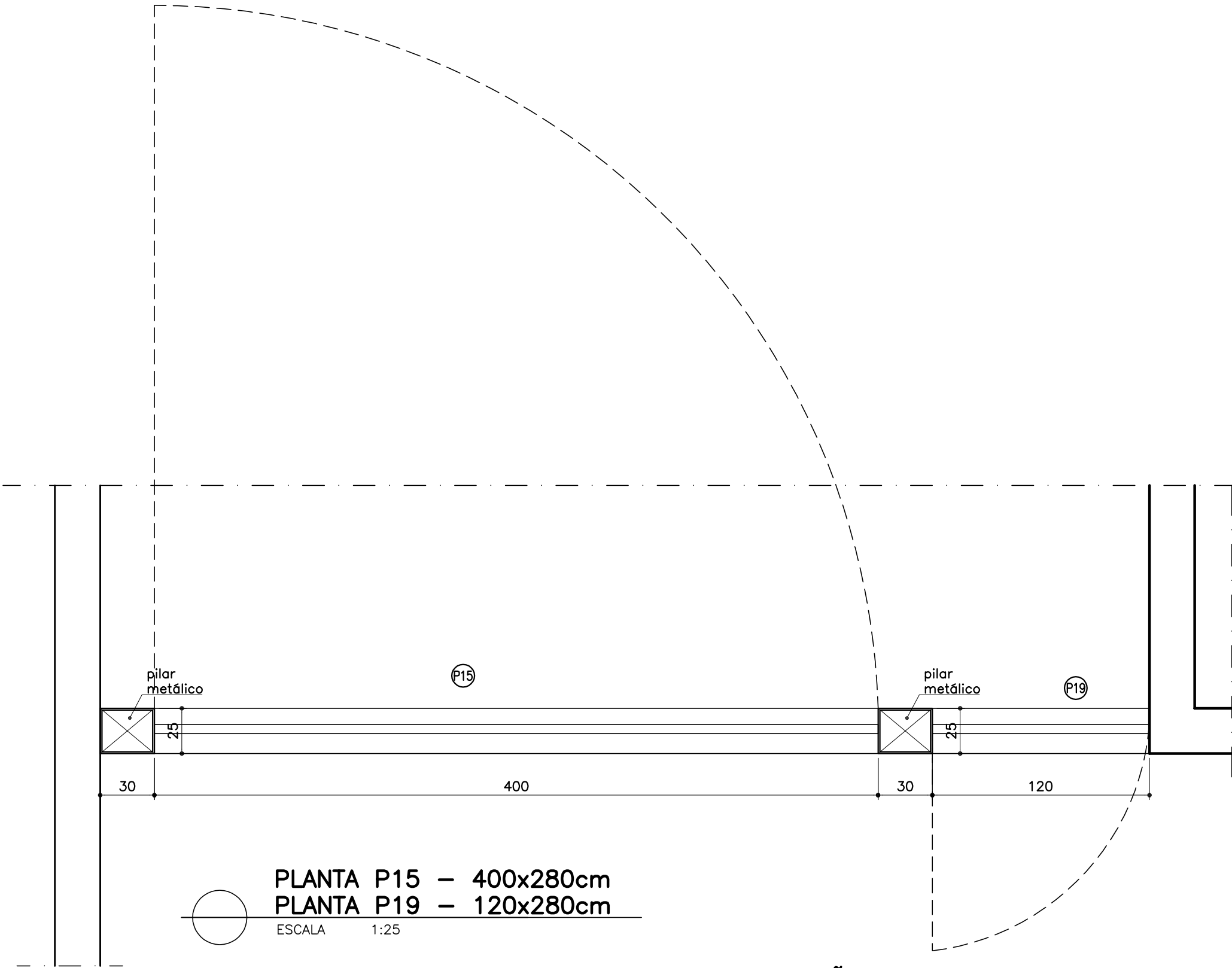
– Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

FORMATO A3

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE JUIZ DE FORA – MG

DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO

CONTEÚDO:	P14 – PLANTAS, CORTES E ESPECIFICAÇÕES	REVISÃO 00	01/04/20
DESENHO:	Daniela Teixeira Diniz Andrade		FOLHA: 09/11



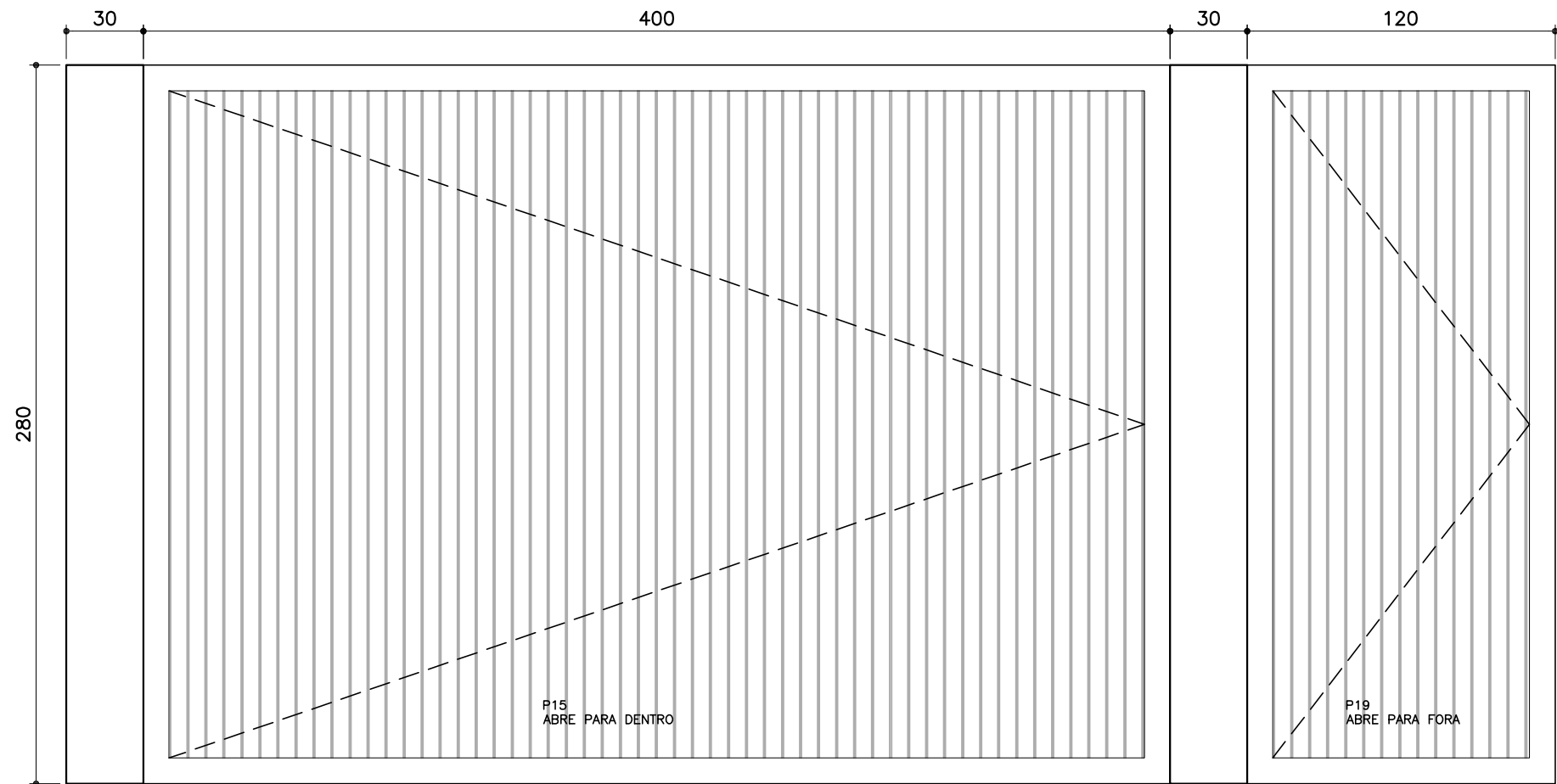
- OBSERVAÇÕES:**
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
 - AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

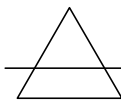
- Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.
- A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.
- Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

FORMATO A3

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE JUIZ DE FORA – MG		
DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO		
CONTEÚDO:	P15 E P19 – PLANTAS	REVISÃO 00 01/04/20
DESENHO:	Daniela Teixeira Diniz Andrade	FOLHA: 10/11



- P15 – PORTÃO AUTOMATIZADO PARA ACESSO DE VEÍCULOS
- DIMENSÃO: 400x280cm
 - 1 FOLHA DE ABRIR
 -
 - FOLHA DO PORTÃO: EM CHAPA METÁLICA FRISADA "U" COM ESTRUTURA EM METALON
 - PILAR METÁLICO 30x25cm, ALTURA 280cm, PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO DO PORTÃO
 - RODÍZIO INFERIOR
 - FECHADURA MODELO C90, DUPLA AJUSTÁVEL DA HDL OU SIMILAR
 - ACIONAMENTO AUTOMATIZADO
 - ALÇAS REFORÇADAS PARA CADEADO
 - CADEADO QUÁDRUPLO REF: Q–60 DA PADO OU SIMILAR
 - ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO
 - KIT AUTOMATIZADOR
 - SENSOR ANTI ESMAGAMENTO
 - SINALEIRO
 -
 - QUANTIDADE: 01
 - LOCAL: 1ºPAV: ACESSO DE VEÍCULOS À GARAGEM



P15 – 400x280cm
P19 – 120x280cm
ELEVAÇÃO EXTERNA
ESCALA 1:25

- P19 – PORTÃO PARA ACESSO DE PEDESTRE
- DIMENSÃO: 120x280cm
 - 1 FOLHA DE ABRIR (PARA FORA)
 -
 - FOLHA DO PORTÃO: EM CHAPA METÁLICA FRISADA "U" COM ESTRUTURA EM METALON
 - PILAR METÁLICO 30x25cm, ALTURA 280cm, PARA FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO DO PORTÃO
 - FECHADURA AUTOMÁTICA COM MAÇANETA DO LADO INTERNO QUE PERMITA SAÍDA LIVRE
 - ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO
 -
 - QUANTIDADE: 01
 - LOCAL: 1ºPAV: SAÍDA DE PEDESTRE DA GARAGEM

OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- AS ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS ESTÃO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES CONSULTAR!

ELEMENTOS DE FERRO

– Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.

– A associação entre os perfis, bem como com outro elemento da edificação, deverá garantir uma perfeita estanqueidade das esquadrias e vãos a que forem aplicadas. Sempre que possível, na junção dos elementos será realizada solda, evitando-se rebites e parafusos.

– Todos os ângulos ou linhas de emenda serão esmerilhados ou limados, de modo a serem removidas as saliências e asperezas da solda. Os elementos de ferro deverão ser entregues com fundo preparador (zarcão). A instalação das peças deverá obedecer ao alinhamento, prumo, esquadro e nivelamento indicado no projeto.

FORMATO A3

**PROMOTORIAS DE JUSTIÇA
DE JUIZ DE FORA – MG**

DETALHAMENTO: ESQUADRIAS DE FERRO

CONTEÚDO:	P15 E P19 – ELEVAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES	REVISÃO 00	01/04/20
DESENHO:	Daniela Teixeira Diniz Andrade		FOLHA: 11/11