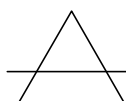
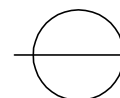
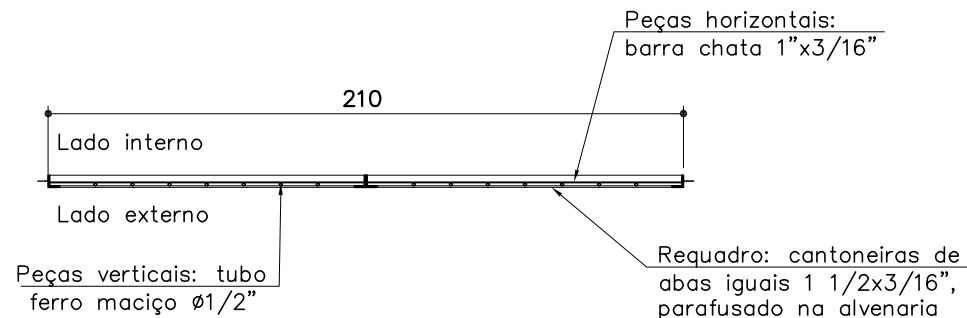


VISTA EXTERNA



GRADE G1

ESCALA 1: 25



PLANTA GRADE G1

ESCALA 1: 25

GRADE G1– 210 X 340

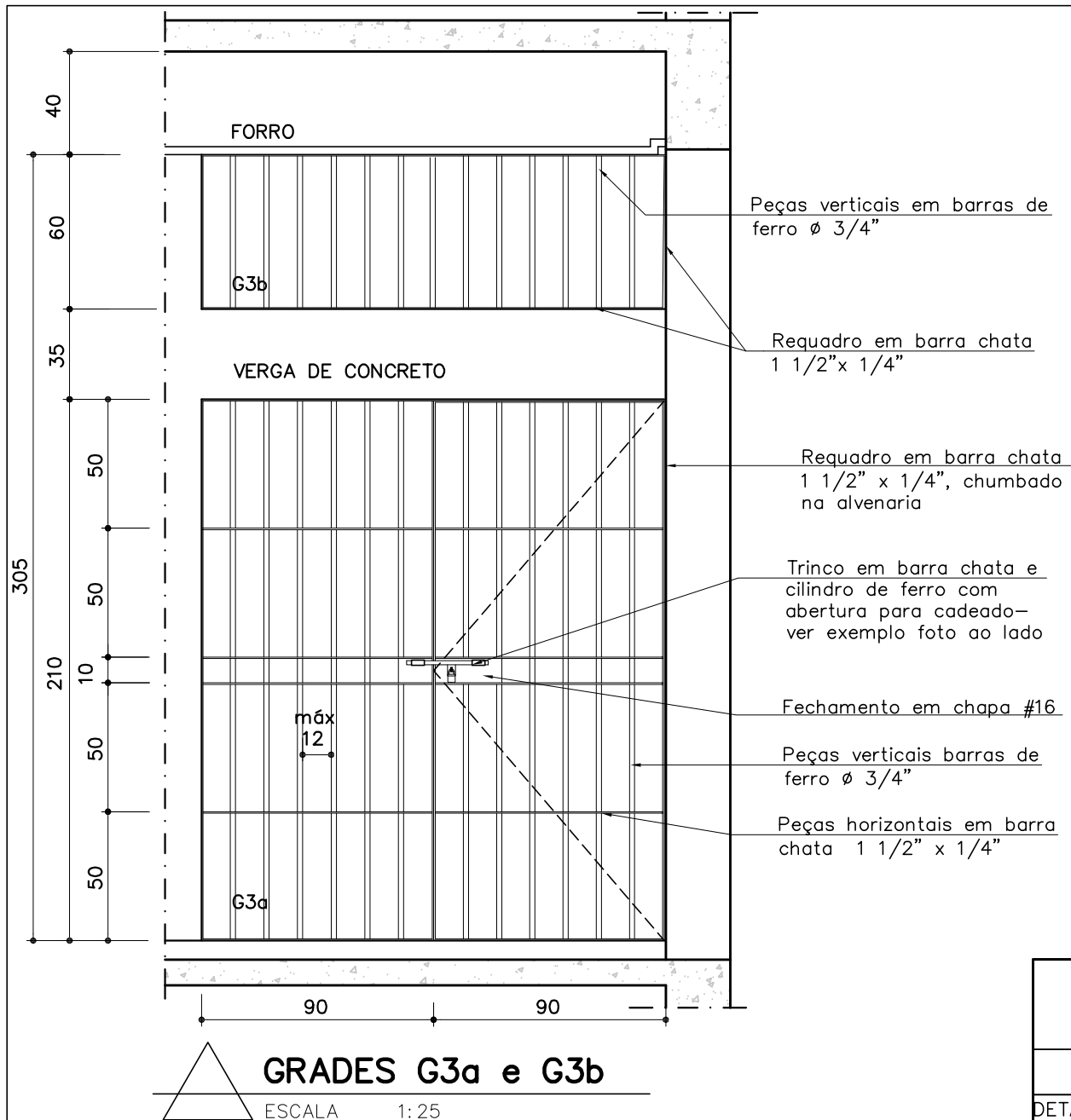
- Grade fixa composta por 2 módulos, com requadros de cantoneiras de abas iguais 1 1/2"x3/16" e divisões internas com peças verticais (barra de ferro Ø 1/2"– espaçamento máximo de 12 cm) e horizontais (barra chata 1" x 3/16")
- A grade deverá ser fixada com parafuso na verga, no piso e nas lareais do vão. Na sequência, o parafuso deverá ser lixado, preenchido com massa plástica e pintado na cor da grade
- Local: 1º pavimento: circulação ao desarmamento e portaria
- Quantidade: 2
- Pintura: esmalte sintético brilhante na cor cinza médio

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

**PROMOTORIAS DE JUSTIÇA
DE VISCONDE DO RIO BRANCO– MG**

DETALHAMENTO: GRADES

DETALHE:	GRADE G1	REVISÃO 00
CONTEÚDO:	Elevações e Especificações	DATA: 12/10/20
DESENHO:	Alessandra Rossi	FOLHA: 01/10



ESPECIFICAÇÕES:

GRADE G3-

– Grade composta por elementos verticais (barra de ferro \varnothing 3/4"– espaçamento máximo de 12 cm), requadros e divisões horizontais em barras chatas (1 1/2"x1/4").

G3a: 180 x 210 (inferior)

– 1 folha de abrir (90cm de largura) e parte restante lateral fixa
– A porta será fixada ao marco através de 04 dobradiças tipo gonzo, que devem suportar o peso da mesma
– Instalar trinco com porta cadeado

G3b: 180 X 60 (superior)

1 folha fixa

–Locais 1º pavimento– celas

–Quantidade: 2

–Pintura: esmalte sintético brilhante cinza escuro.



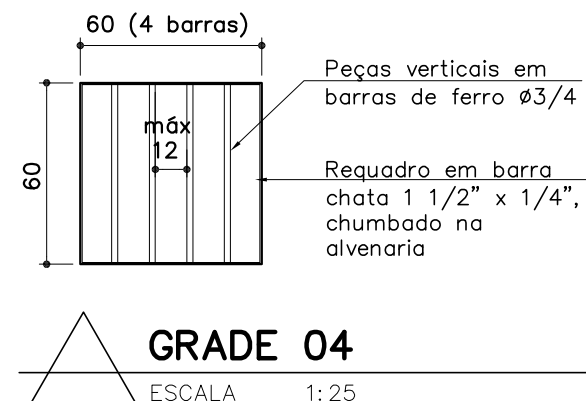
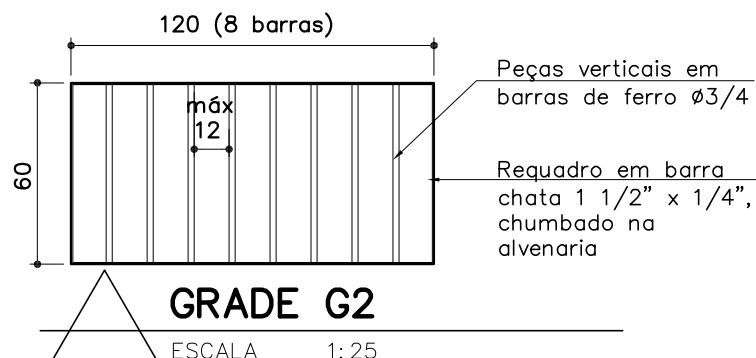
EXEMPLO TRINCO

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO– MG

DETALHAMENTO: GRADES

DETALHE:	GRADES G3a e G3b	REVISÃO 00
CONTEÚDO:	Elevações e Especificações	DATA: 12/10/20
DESENHO:	Alessandra Rossi	FOLHA: 02/10



ESPECIFICAÇÕES:

GRADE G2– 120 X 60

– Grade fixa composta por elementos verticais (barra de ferro \varnothing 3/4"– espaçamento máximo de 12 cm), com requadro em barras chatas (1 1/2"x1/4").

–Locais 1º pavimento– celas

–Quantidade: 2

–Pintura: esmalte sintético brilhante cinza escuro.

ESPECIFICAÇÕES:

GRADE G4– 60 X 60

– Grade fixa composta por elementos verticais (barra de ferro \varnothing 3/4"– espaçamento máximo de 12 cm), com requadro em barras chatas (1 1/2"x1/4").

–Locais 1º pavimento– celas

–Quantidade: 2

–Pintura: esmalte sintético brilhante cinza escuro.

ELEMENTOS DE FERRO

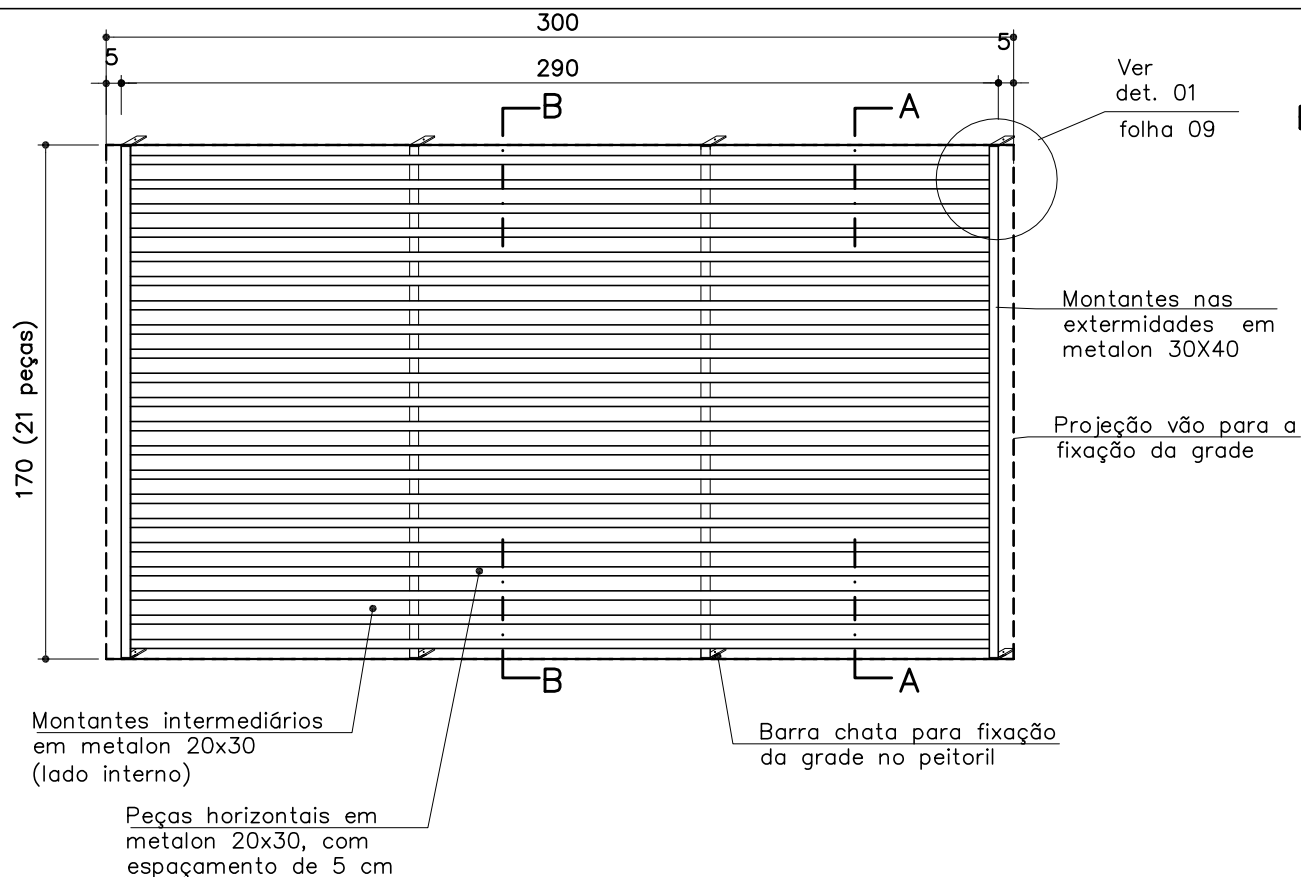
- Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.
- 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 e qualquer modificação ou impedimento na execução/instalação das peças deverá ser comunicado à fiscalização.

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO– MG

DETALHAMENTO: GRADES

DETALHE:	GRADES G2 E G4	REVISÃO 00
CONTEÚDO:	Elevações e Especificações	DATA: 12/10/20
DESENHO:	Alessandra Rossi	FOLHA: 03/10



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.
- 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 e qualquer modificação ou impedimento na execução/instalação das peças deverá ser comunicado à fiscalização.



ESPECIFICAÇÕES:

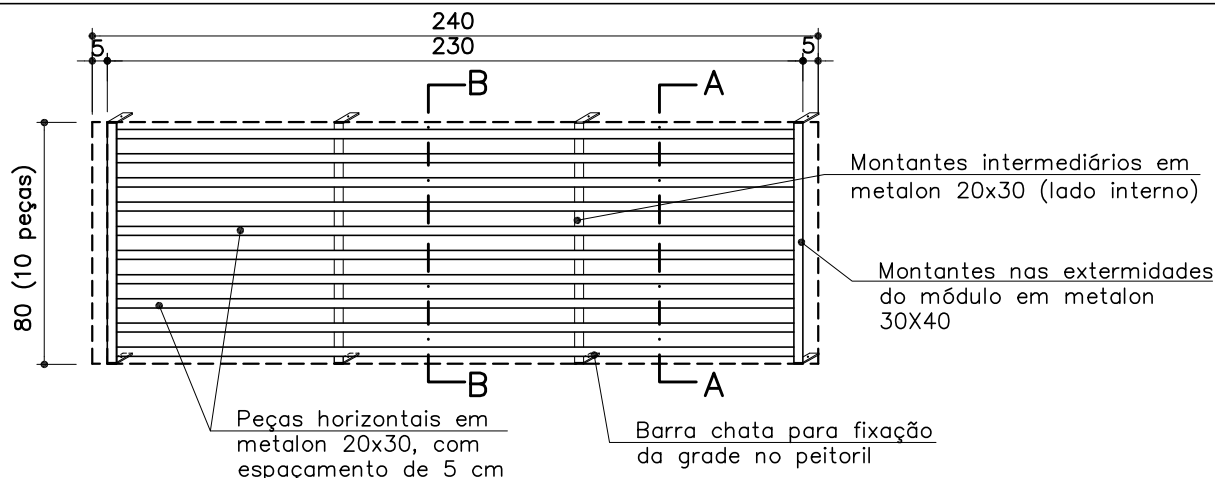
- GRADE G5 para vão=300x170 cm
- 1 módulo (290x170 cm) em metalons 20x30 (21 peças horizontais, espaçadas 5 cm entre si, e 2 montantes intermediários internos) e 30X40 (montantes nas extremidades)
- Metalons em #18 (a ser avaliado pelo serralheiro)
- A grade deverá ser fixada com parafuso na verga e no peitoril do vão. Na sequência, o parafuso deverá ser lixado, preenchido com massa plástica e pintado na cor da grade
- Local: 1º pavimento: garagem
- Quantidade: 1
- Pintura: esmalte sintético brilhante na cor cinza médio

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE RIBEIRÃO DAS NEVES – MG

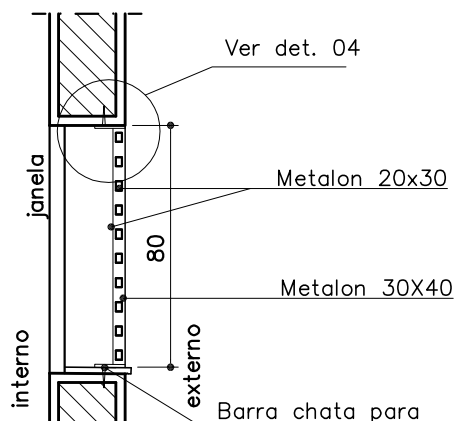
DETALHAMENTO: GRADES

DETALHE:	GRADE G5	REVISÃO 00
CONTEÚDO:	Elevação, especificações	DATA: 12/10/20
DESENHO:	Alessandra Rossi	FOLHA: 04/10

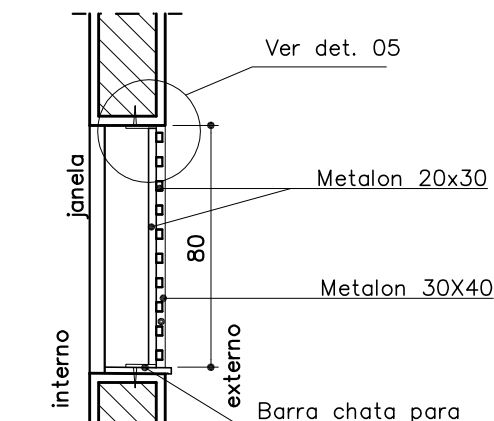


**VISTA EXTERNA
GRADE G6**

ESCALA 1:25



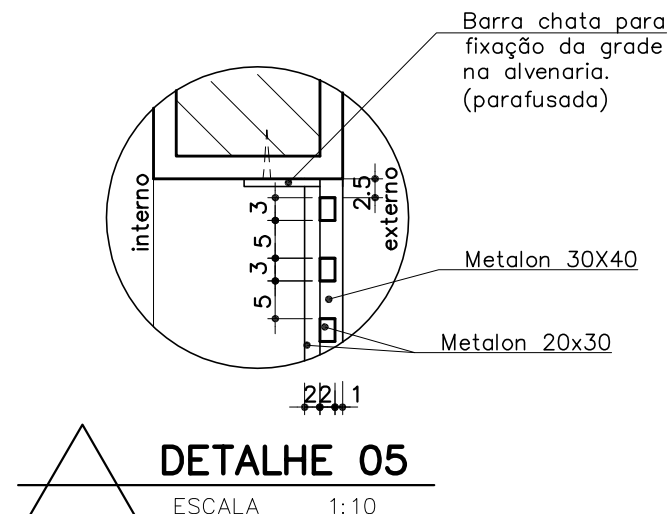
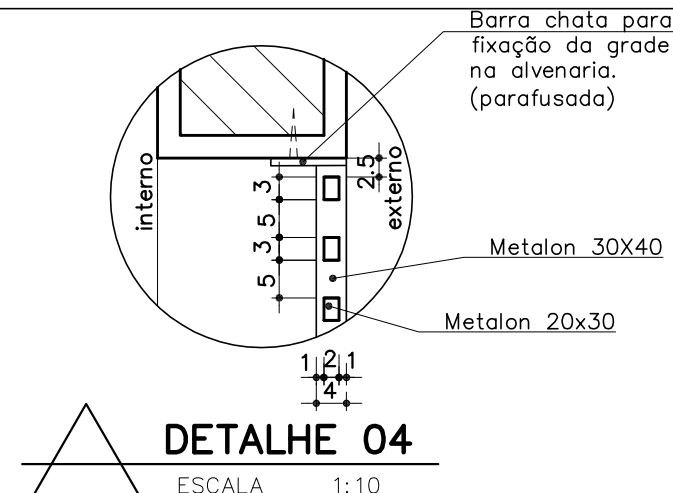
Seção AA



Seção BB

ESPECIFICAÇÕES:

- GRADE G6, para vão=240x80 cm
- 1 módulo (230x80 cm) em metalons 20x30 (10 peças horizontais, espaçadas 5 cm entre si, e 2 montantes intermediários internos) e 30x40 (montantes nas extremidades)
- Metalons em #18 (a ser avaliado pelo serralheiro)
- A grade deverá ser fixada com parafuso na verga e no peitoril do vão. Na sequência, o parafuso deverá ser lixado, preenchido com massa plástica e pintado na cor da grade
- Local: 1º pavimento: sala de equipamentos
- Quantidade: 1
- Pintura: esmalte sintético brilhante na cor cinza médio

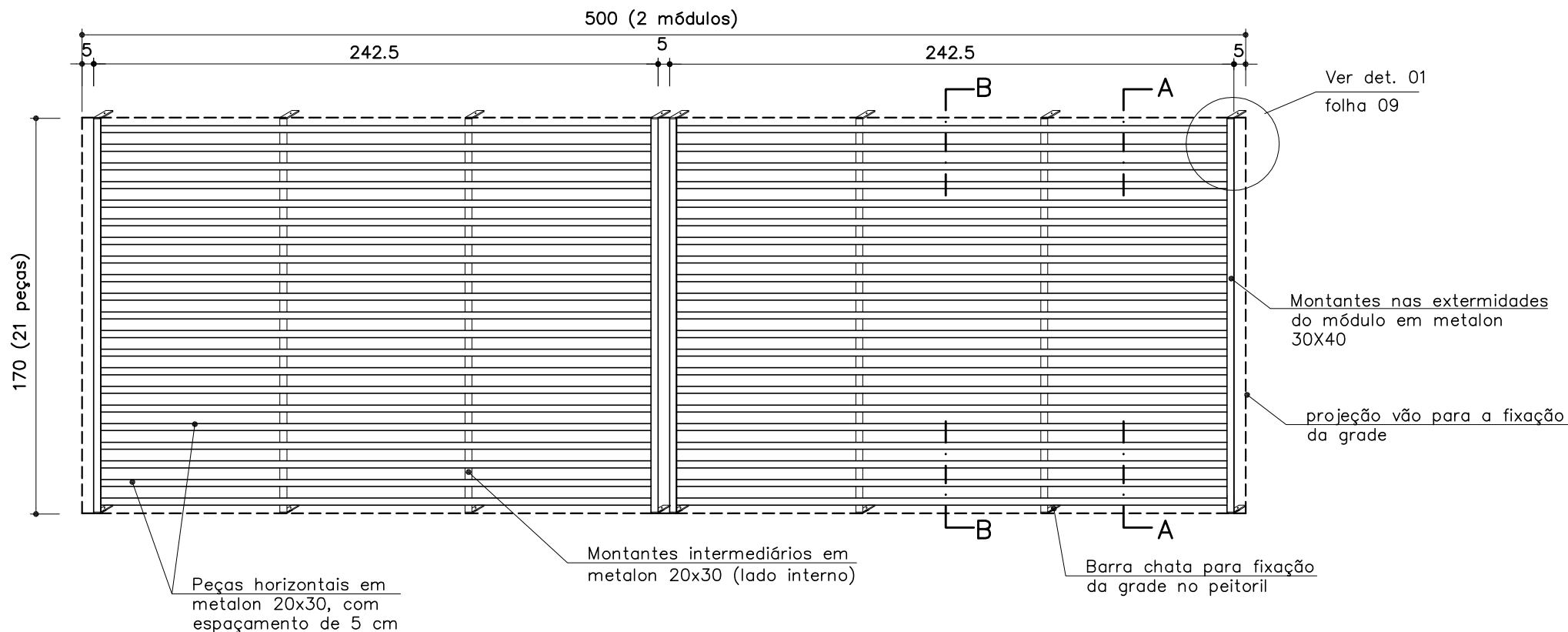


OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE RIBEIRÃO DAS NEVES – MG

DETALHAMENTO: GRADES

DETALHE:	GRADE G6	REVISÃO 00
CONTEÚDO:	Elevação, especificações e dets. 04 e 05	DATA: 12/10/20
DESENHO:	Alessandra Rossi	FOLHA: 05/10



VISTA EXTERNA

GRADE G7

ESCALA

1:25

ESPECIFICAÇÕES:

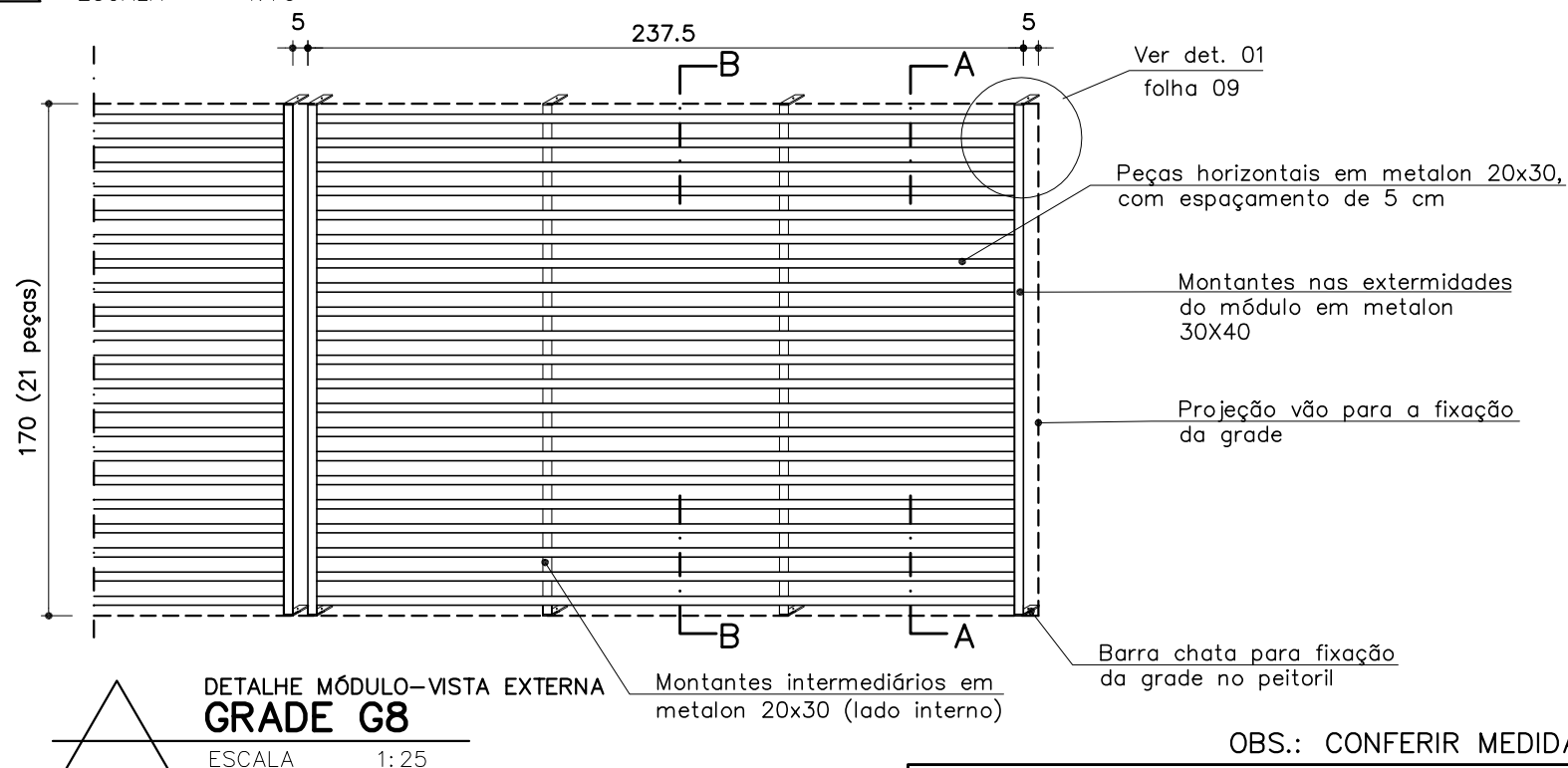
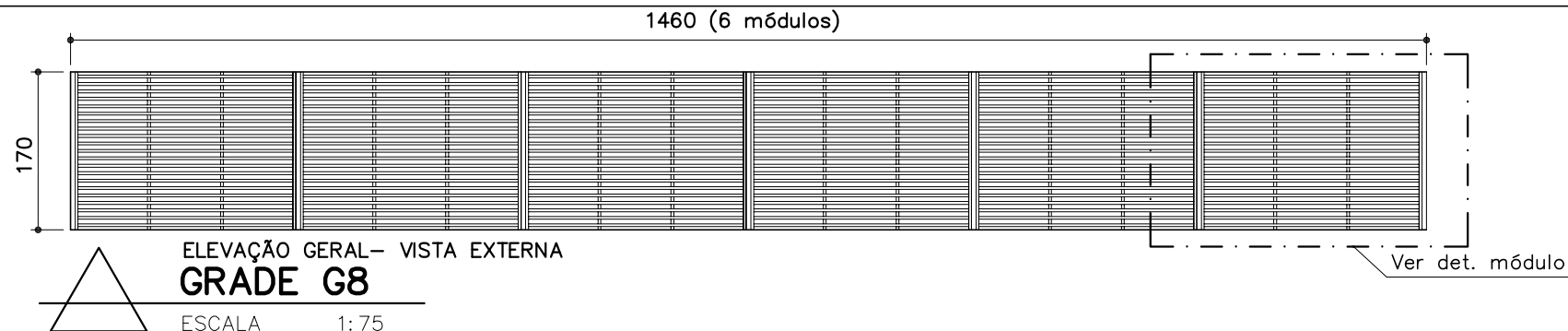
- GRADE G7, para vão=500x170 cm
- 2 módulos (242,5x170 cm) em metalons 20x30 (21 peças horizontais, espaçadas 5 cm entre si, e 2 montantes intermediários internos) e 30x40 (montantes nas extremidades)
- Metalons em #18 (a ser avaliado pelo serralheiro)
- A grade deverá ser fixada com parafuso na verga e no peitoril do vão. Na sequência, o parafuso deverá ser lixado, preenchido com massa plástica e pintado na cor da grade
- Local: 2º pavimento: garagem
- Quantidade: 3
- Pintura: esmalte sintético brilhante na cor cinza médio
- Metalons em #18 (a ser avaliado pelo serralheiro)

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE RIBEIRÃO DAS NEVES – MG

DETALHAMENTO: GRADES

DETALHE:	GRADE G7	REVISÃO 00
CONTEÚDO:	Elevação e especificações	DATA: 12/10/20
DESENHO:	Alessandra Rossi	FOLHA: 06/10



ESPECIFICAÇÕES:

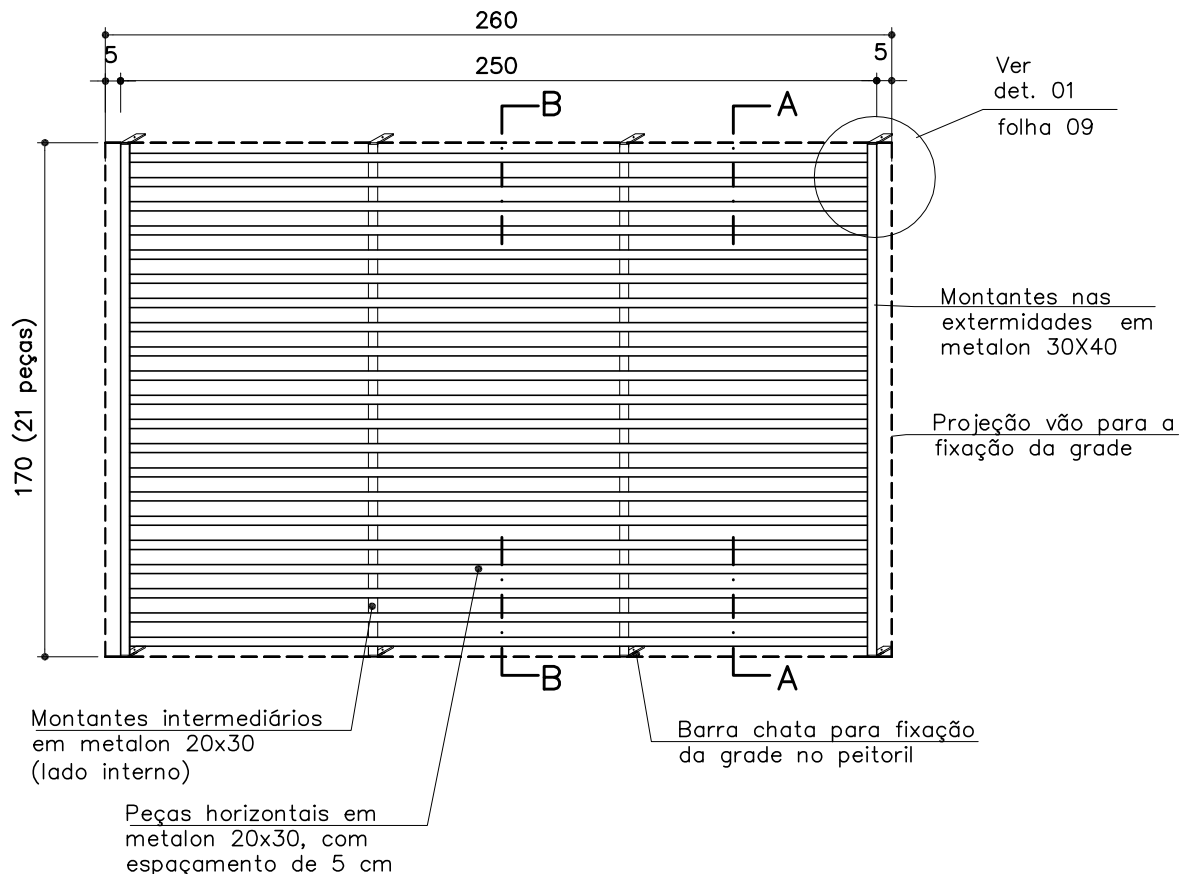
- GRADE G8, para vão=1460x170 cm
- 6 módulos (237,5x170 cm) em metalons 20x30 (21 peças horizontais, espaçadas 5 cm entre si, e 2 montantes intermediários internos) e 30x40 (montantes nas extremidades)
- Metalons em #18 (a ser avaliado pelo serralheiro)
- A grade deverá ser fixada com parafuso na verga e no peitoril do vão. Na sequência, o parafuso deverá ser lixado, preenchido com massa plástica e pintado na cor da grade
- Local: 2º pavimento: garagem
- Quantidade: 1
- Pintura: esmalte sintético brilhante na cor cinza médio

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE RIBEIRÃO DAS NEVES – MG

DETALHAMENTO: GRADES

DETALHE:	Grade G8	REVISÃO 00
CONTEÚDO:	Elevação geral, detalhe módulo e especificações	DATA: 12/10/20
DESENHO:	Alessandra Rossi	FOLHA: 07/10



ESPECIFICAÇÕES:

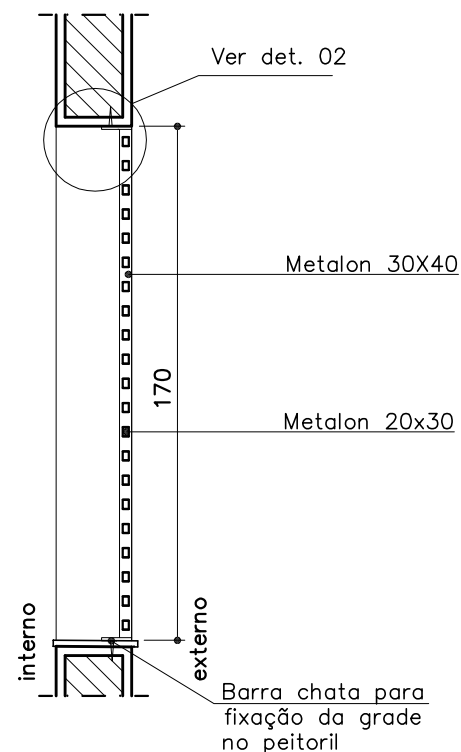
- GRADE G9, para vão=260x170 cm
- 1 módulo (250 x170 cm) em metalons 20x30 (21 peças horizontais, espaçadas 5 cm entre si, e 2 montantes intermediários internos) e 30x40 (montantes nas extremidades)
- Metalons em #18 (a ser avaliado pelo serralheiro)
- A grade deverá ser fixada com parafuso na verga e no peitoril do vão. Na sequência, o parafuso deverá ser lixado, preenchido com massa plástica e pintado na cor da grade
- Local: 2º pavimento: garagem
- Quantidade: 1
- Pintura: esmalte sintético brilhante na cor cinza médio

ELEMENTOS DE FERRO

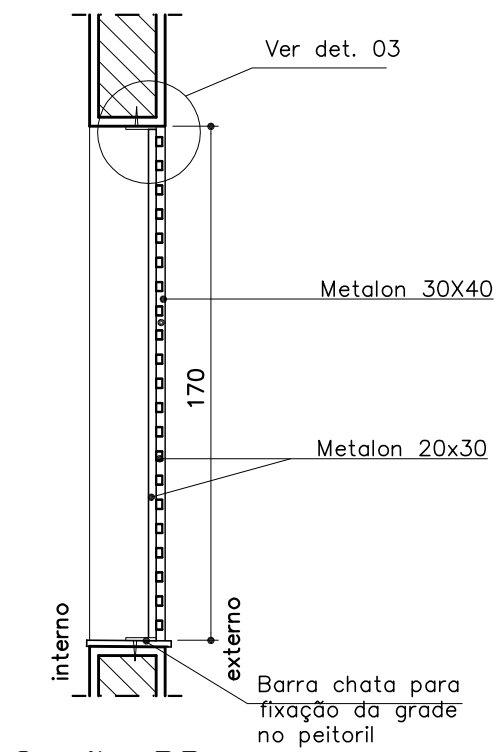
- Todos os materiais utilizados nos elementos de ferro deverão ser isentos de falhas de laminação e defeitos de fabricação. Os perfis, barras e chapas de ferro utilizados na sua fabricação serão isentos de empenamentos, defeitos de superfície e diferenças de espessura. As dimensões deverão atender as exigências de resistência pertinente ao uso e aos requisitos estéticos.
- 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 e qualquer modificação ou impedimento na execução/instalação das peças deverá ser comunicado à fiscalização.

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

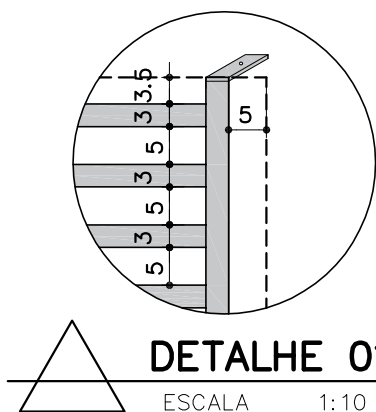
PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE RIBEIRÃO DAS NEVES – MG		
DETALHAMENTO: GRADES		
DETALHE:	GRADE G9	REVISÃO 00
CONTEÚDO:	Elevação e especificações	DATA: 12/10/20
DESENHO:	Alessandra Rossi	FOLHA: 08/10



Seção AA

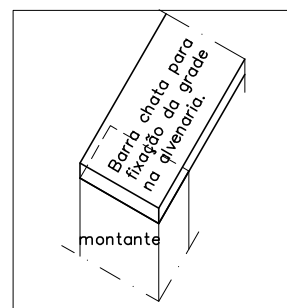


Seção BB



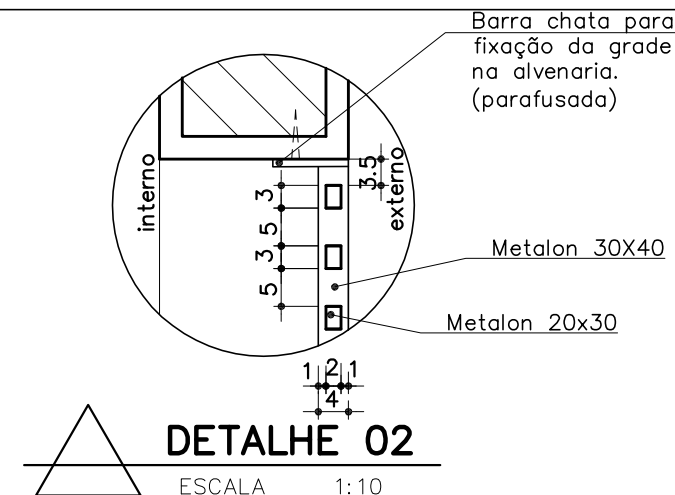
DETALHE 01

ESCALA 1:10



DETALHE 02

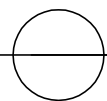
— A barra chata servirá como "tampa" para os montantes de metalon



DETALHE 03

ESCALA 1:10

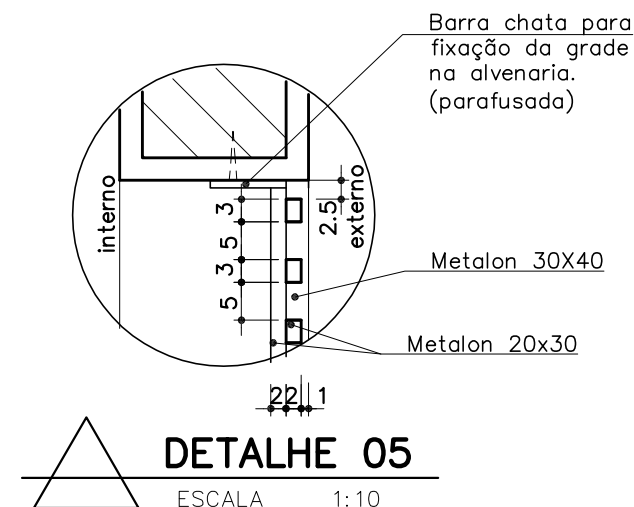
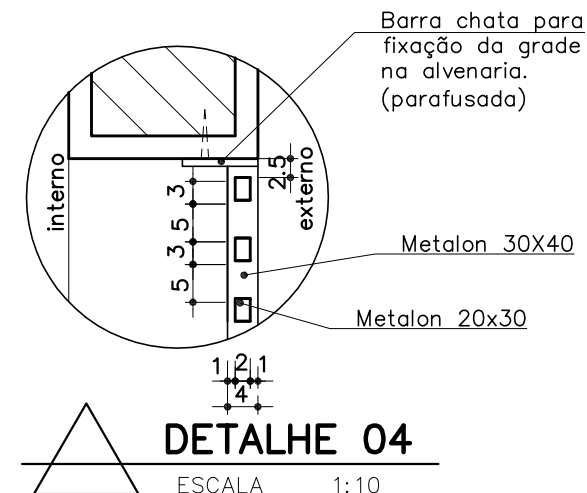
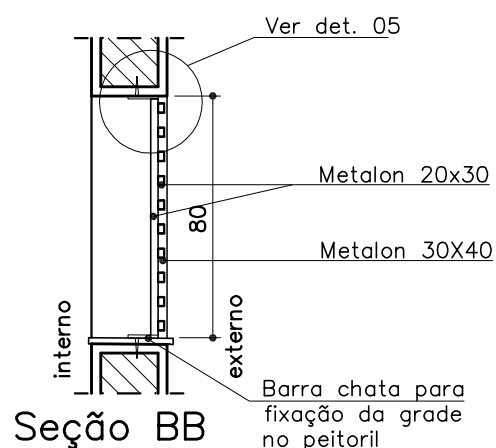
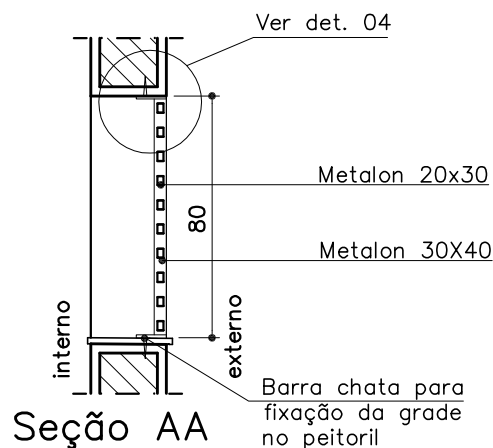
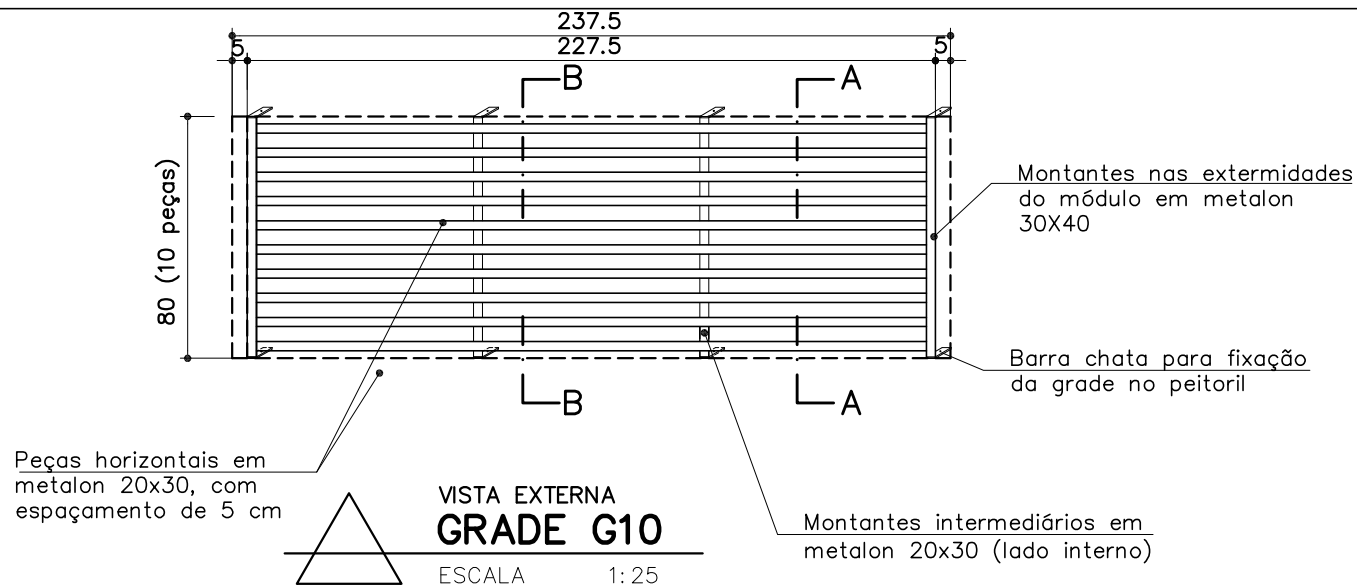
OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.



DETALHES PADRÃO G7,G8,G9

ESCALA 1:25

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE RIBEIRÃO DAS NEVES – MG		
DETALHAMENTO: GRADES		
DETALHE:	Detalhes padrão grades G7, G8 e G9	REVISÃO 00
CONTEÚDO:	Seção AA, BB, detalhes 01,02 e 03	DATA: 12/10/20
DESENHO:	Alessandra Rossi	FOLHA: 09/10



OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

ESPECIFICAÇÕES:

- GRADE G10, para vão=237,5x80 cm
- 1 módulo (227,5x80 cm) em metalons 20x30 (10 peças horizontais, espaçadas 5 cm entre si, e 2 montantes intermediários internos) e 30x40 (montantes nas extremidades)
- Metalons em #18 (a ser avaliado pelo serralheiro)
- A grade deverá ser fixada com parafuso na verga e no peitoril do vão. Na sequência, o parafuso deverá ser lixado, preenchido com massa plástica e pintado na cor da grade
- Local: cobertura: ao lado da laje técnica das codensadoras
- Quantidade: 2
- Pintura: esmalte sintético brilhante na cor cinza médio

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE RIBEIRÃO DAS NEVES – MG

DETALHAMENTO: GRADES

DETALHE:	GRADE G10	REVISÃO 00
CONTEÚDO:	Elevação, especificações e dets. 04 e 05	DATA: 12/10/20
DESENHO:	Alessandra Rossi	FOLHA: 10/10