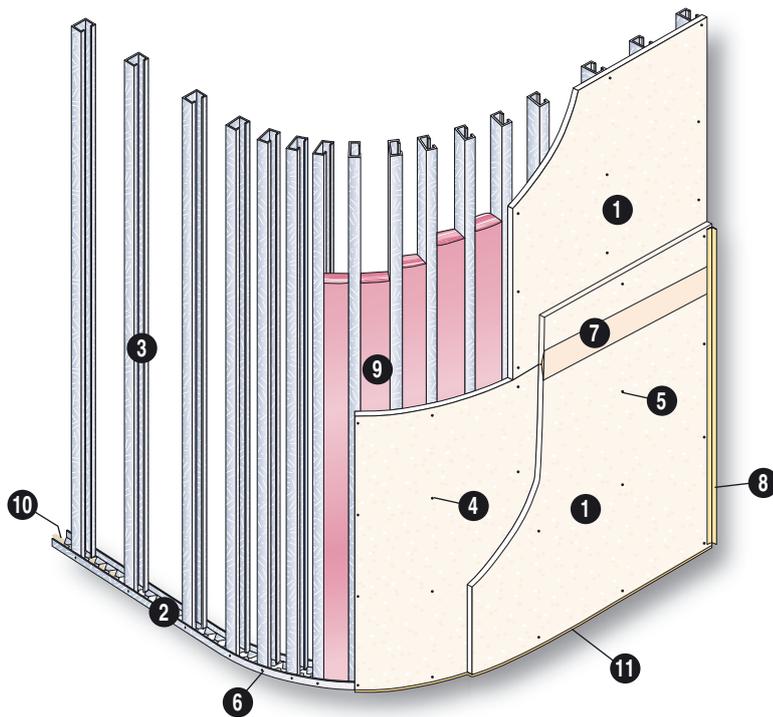


# Parede Curva



Parede composta por perfis guias e montantes em aço galvanizado, com uma ou mais camadas de chapas de gesso sobrepostas em cada face. A parede curva pode ser executada com as características e desempenho de qualquer sistema de parede. A espessura final, o pé-direito, o peso específico, resistência ao fogo e o desempenho acústico destas paredes serão determinados pelo desempenho específico do sistema utilizado.

## Tipos de chapas

- Chapa ST BR
- Chapa RU BR
- Chapa RF BR
- Chapa DUR

## Área de Utilização e Aplicações

Parede para divisão de ambientes de uma mesma unidade, entre unidades autônomas ou unidades autônomas e circulação, tais como:

- Residencial
- Industrial / Armazenagem
- Comercial
- Corporativo
- Flats e Hotelaria
- Shopping Centers
- Hospitalar
- Educação

Tabela de Consumo (m<sup>2</sup>)<sup>1</sup>

Componentes	Paginação dos Montantes							
	Chapeamento Simples <sup>2</sup>				Chapeamento Duplo <sup>3</sup>			
	Montante Simples		Montante Duplo		Montante Simples		Montante Duplo	
	600mm	400mm	600mm	400mm	600mm	400mm	600mm	400mm
1 Chapa BR	2,10m	2,10m	2,10m	2,10m	4,20m	4,20m	4,20m	4,20m
2 Guia	0,90m	0,90m	0,90m	0,90m	0,90m	0,90m	0,90m	0,90m
3 Montante	2,30m	3,00m	3,80m	5,50m	2,30m	3,00m	3,80m	5,50m
4 Parafuso TA 3,5 x 25mm	25un.	30un.	35un.	40un.	12,5un.	15un.	18un.	20un.
5 Parafuso TA 3,5 x 35mm	–	–	–	–	25un.	30un.	35un.	40un.
6 Parafuso LA 4,2 x 9,5mm	2un.	2un.	6un.	8un.	2un.	2un.	6un.	8un.
7 Massa de Rejunte Gypsum 90	0,70Kg	0,70Kg	0,70Kg	0,70Kg	0,70Kg	0,70Kg	0,70Kg	0,70Kg
8 Fita JT	3,00m	3,00m	3,00m	3,00m	3,00m	3,00m	3,00m	3,00m
9 Lã de Vidro	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>
10 Banda Acústica #3mm	0,90m <sup>2</sup>	0,90m <sup>2</sup>	0,90m <sup>2</sup>	0,90m <sup>2</sup>	0,90m <sup>2</sup>	0,90m <sup>2</sup>	0,90m <sup>2</sup>	0,90m <sup>2</sup>
11 Cola Gypsum	0,10Kg	0,10Kg	0,10Kg	0,10Kg	0,10Kg	0,10Kg	0,10Kg	0,10Kg

<sup>1</sup> Consumo estabelecido com base na altura do pé-direito de 2,50m.

<sup>2</sup> Chapa Gypsum BR 12,5mm. <sup>3</sup> Chapa Gypsum BR 6,4; 9,5 e 12mm. Coeficiente de perda de 5%.

São consideradas unidades autônomas, ambientes tais como: paredes entre apartamento, biblioteca, consultório médico, escritório, berçários, centro cirúrgicos, enfermarias, laboratórios, hall, circulações.

## Paredes executadas em:

- Ambientes secos / secos;
- Ambientes secos / úmidos;
- Ambientes úmidos / úmidos.

Para efeito de ilustração, foi utilizada a lã de vidro rosa no desenho esquemático, o que não impede o uso da lã de vidro amarela.

Tabela de Curvatura

SISTEMA	ESPESSURA DA CHAPA (mm)	Nº MÍNIMO DE CHAPAS P/ LADO DE PAREDE	PAGINAÇÃO DOS MONTANTES				
			1/5 DO RAIO DE CURVATURA			60cm OU MAIS	
			0,30 m	0,50 m	1,00 m	2,00 m	3,00 m OU MAIS
PAREDE CURVA	12,5	1	NÃO RECOMENDÁVEL	NÃO RECOMENDÁVEL	PULVERIZAR C/ ÁGUA E USAR GABARITO	PULVERIZAR COM ÁGUA	CURVAR A SECO
	8,00 a 9,5	2	NÃO RECOMENDÁVEL	PULVERIZAR C/ ÁGUA E USAR GABARITO	PULVERIZAR COM ÁGUA	PULVERIZAR COM ÁGUA	CURVAR A SECO
	6,00 a 6,5	2	PULVERIZAR C/ ÁGUA E USAR GABARITO	PULVERIZAR C/ ÁGUA E USAR GABARITO	PULVERIZAR COM ÁGUA	CURVAR A SECO	CURVAR A SECO

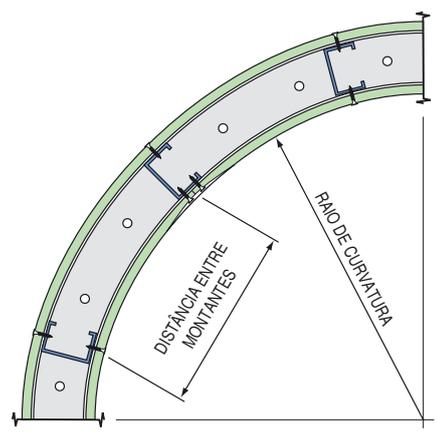
Canoas Shopping.  
 Innovz Arquitetura S/S.  
 Projeto inscrito no III Prêmio Lafarge  
 Gypsum - Arquitetura de Interiores.  
 ©2012 - Banco de imagens Gypsum Drywall.



### Desenhos Esquemáticos de Montagem

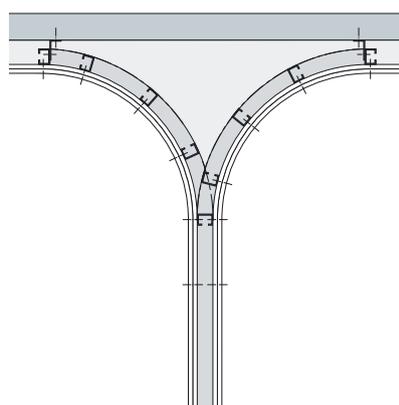
#### Vista em planta dos elementos importantes no dimensionamento das paredes curvas

(vista em planta)



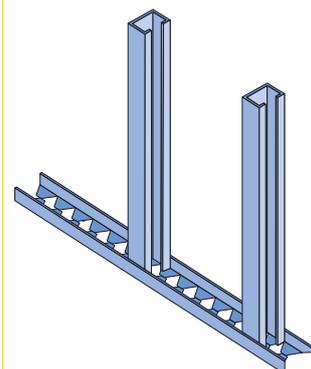
#### Encontro de Paredes

(vista em planta)



#### Detalhe do recorte nas guias para a formação da curvatura da parede

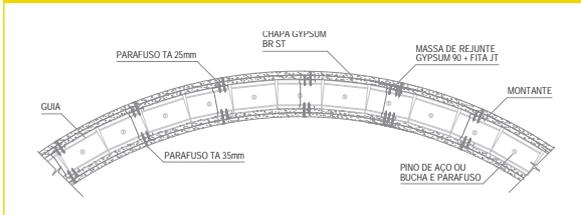
(perspectiva)



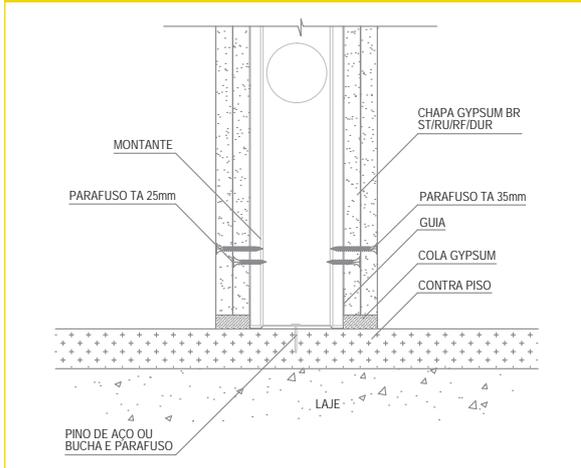
# Parede Curva

## Detalhes Técnicos e Especificações para Montagem

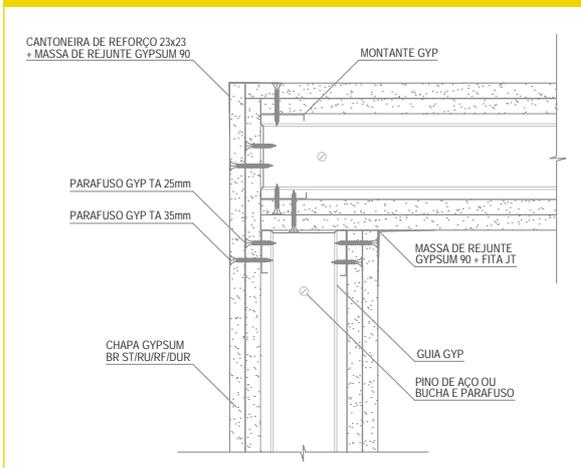
### Planta Baixa



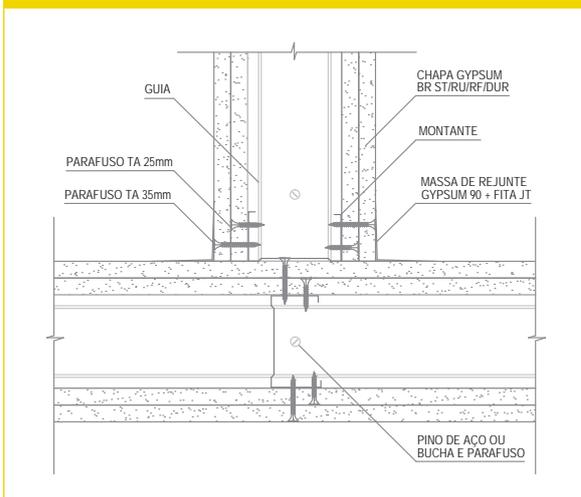
### Fixação no Piso



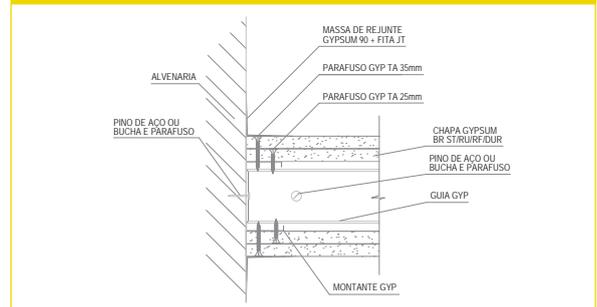
### Encontro em "L"



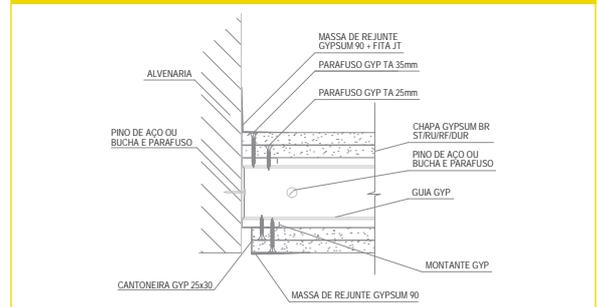
### Encontro em "T"



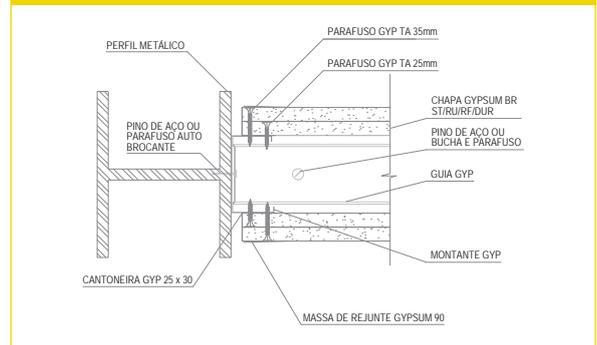
### Encontro com Alvenaria



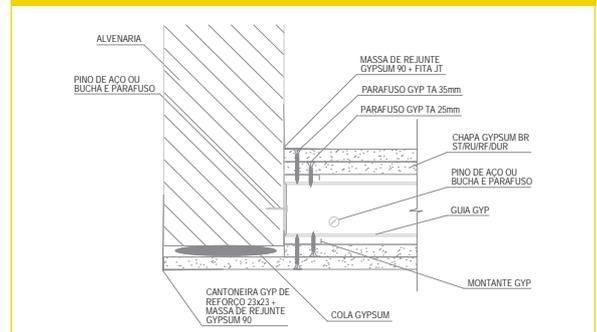
### Encontro de Topo com Alvenaria



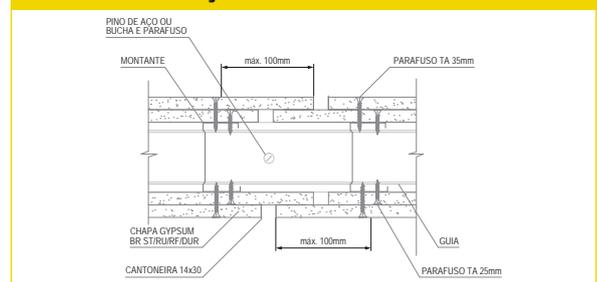
### Encontro com Perfil Metálico



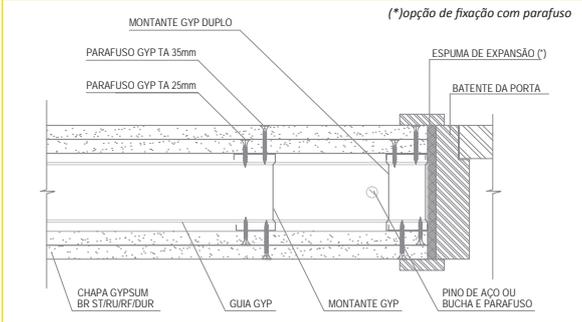
### Incorporação com Alvenaria (1 lado)



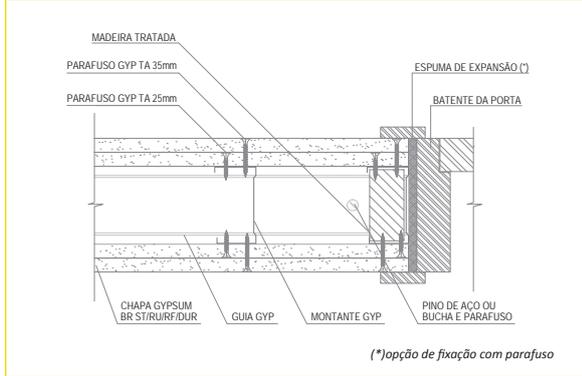
### Junta de Dilatação Vertical



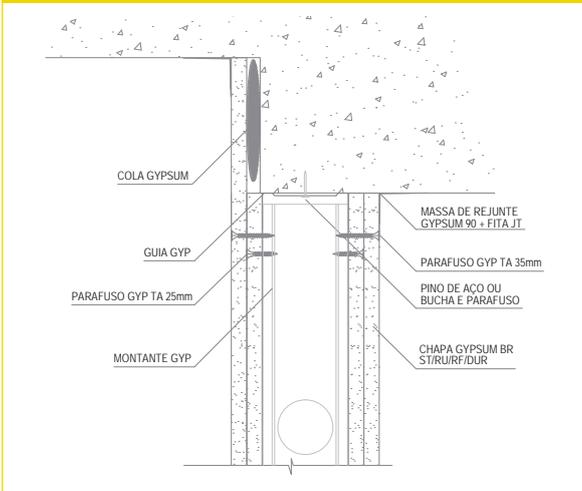
### Batente de Porta com Montante Duplo



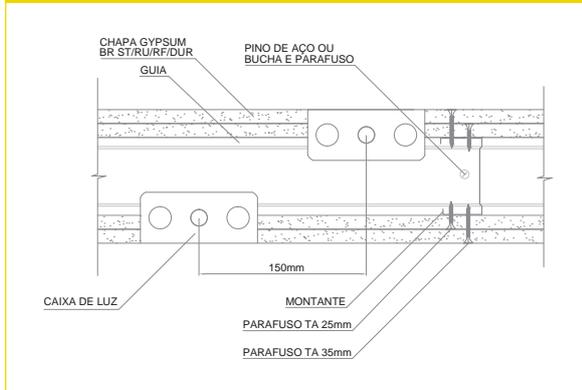
### Batente de Porta com Madeira



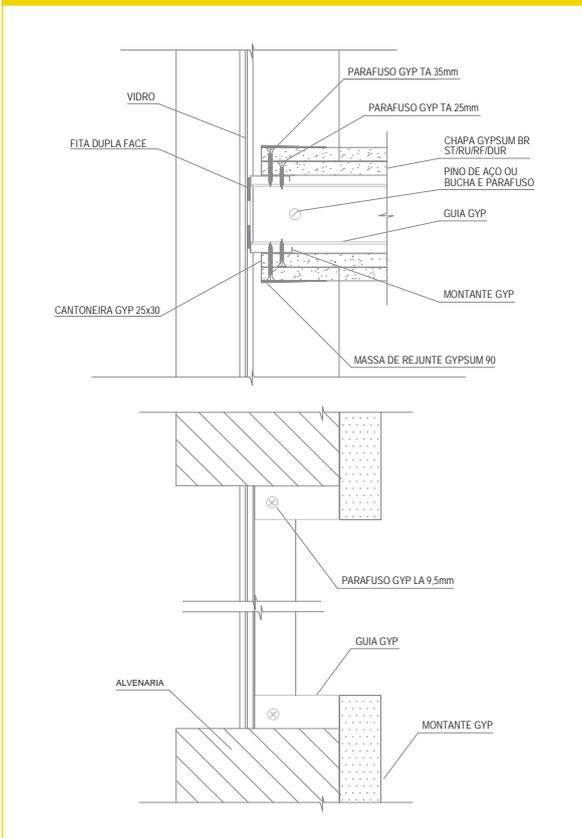
### Incorporação com viga



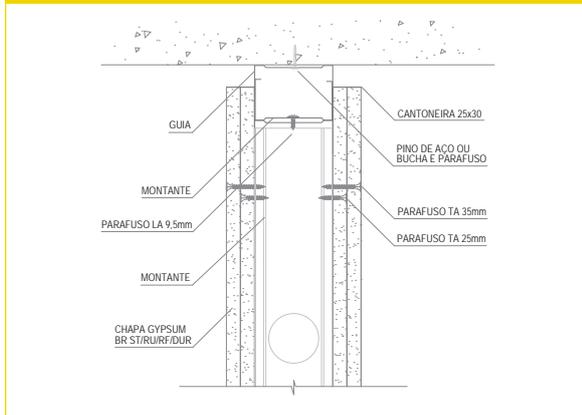
### Caixa de Luz



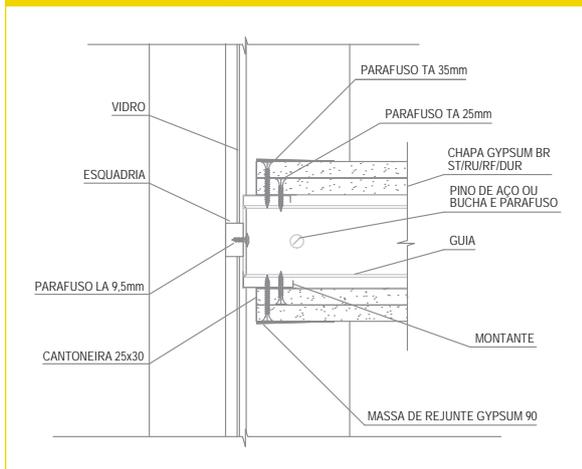
### Encontro com Vidro



### Junta de Dilatação Telescópica



### Encontro com Esquadria



Desenhos em .DWG e .PDF disponíveis para download em nosso site.