

## ESTRUTURA MECÂNICA E CARENAGEM DE ACABAMENTO PARA VÍDEO WALL

Especificações técnicas



Imagem ilustrativa do sistema basculante

A Comtex fabrica seus próprios componentes para compor uma solução completa de Sistemas de Visualização, de modo a atender todas e quaisquer necessidades do cliente.

Os componentes vão desde os gerenciadores gráficos, software de gerenciamento de imagens, até a estrutura mecânica de fixação e sustentação de Vídeo Wall, incluindo ainda o acabamento que o circundam.

Portanto, somos capazes de fabricar e fornecer qualquer tipo de estrutura mecânica de fixação e sustentação de Vídeo Wall, seja ele do tipo basculante, pantográfico ou fixo, montado em parede, piso-teto ou autoportante.

A estrutura mecânica possui canaletas para a organização do cabeamento de vídeo, áudio, controle, dados e elétrica, permitindo ainda a instalação de outros acessórios que possam ser necessários.

O acabamento envoltório do Vídeo Wall é fabricado também conforme a necessidade do cliente, podendo ser construído com MDF com revestimento de laminado melamínico, alumínio composto ou com aço carbono e pintura eletrostática.

Todos os detalhes da estrutura, bem como o acabamento, são desenvolvidos em conjunto com o cliente. O projeto executivo é submetido para aprovação do cliente e só então sua fabricação é iniciada, respeitando rigorosamente o projeto executivo aprovado.

A seguir são identificadas as especificações técnicas da estrutura mecânica e carenagem de acabamento para o Vídeo Wall.





## **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

MODELO: COMTEX MV-SUP

ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	FORMATO DO VIDEO WALL	Linhas	Customizado conforme necessidade
		Colunas	
		Quantidade total de monitores	
		Compatibilidade de monitores	
	ESTRUTURA	Material	Perfis desenvolvidos em aço carbono altamente resistentes
		Tipos de acesso	Sistema de movimentação basculante ou pantográfica para manutenção frontal dos monitores
			Sistema fixo com manutenção traseira dos monitores
		Proteção	Pintura eletrostática contra corrosão e oxidação
		Cor	Preta
	VARIANTES PARA TIPOS DE FIXAÇÃO	PAREDE	Sistema de fixação direta em parede de alvenaria ou drywall reforçado.
		PISO-TETO / PISO-PAREDE	Sistema de fixação com colunas travadas no piso e no teto/parede.
		AUTOPORTANTE	Sistema com bases de sustentação de piso.
	DETALHES CONSTRUTIVOS	Cabeamento	Os tubos metálicos da estrutura permitem ainda o cabeamento adequado por dentro deles
		Ajuste fino	Permite encaixes perfeitos através de nivelamento e alinhamento nas três dimensões (horizontal, vertical, profundidade)
		Acessórios inclusos	- Conectividade elétrica, dados, vídeo, áudio e controle. - bases de apoio, abraçadeiras etc.
ACABAMENTO	MATERIAL	Material construtivo	MDF, ACM ou Aço Carbono
		Cor	Definido pelo cliente
	DIMENSÕES	Largura, altura e profundidade	Customizado conforme necessidade
	DETALHES CONSTRUTIVOS	Logotipia	Customizado conforme necessidade
		Portas superiores	Portas discretas acima de cada coluna de monitores, permitindo bascular a mecânica para manutenção frontal
		Portas inferiores	Portas discretas na região inferior da carenagem para manutenção e acesso ao rack
		Ventilação	Aberturas discretas para a circulação do ar
		Demais informações	Os materiais utilizados são resistentes e de primeira linha, sem cantos vivos

