

## REQUISITOS PARA INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO DO TERMINAL BROADCAST+

Antes de instalar o terminal Broadcast+, recomendamos que o usuário verifique se seu computador atende aos requisitos mínimos do sistema.

### REQUISITOS MÍNIMOS

COMPONENTE	ESPECIFICAÇÃO
Processador	Intel 4ª geração Core i3 ou superior
Sistema operacional	Microsoft Windows 10 - 64 bits
Memória	8 GB RAM
Espaço em disco para o sistema	5 GB
Resolução de tela	1280 x 1024
Adaptador de vídeo	Adaptador de vídeo integrado 128 MB
Adaptador de rede	Adaptador de rede com serviço TCP/IP habilitado
Áudio	Adaptador de áudio integrado
Teclado	Teclado padrão ABNT ou ABNT2
Conexão	Conexão com Internet de 10 Mbps
Software instalado	.Net Framework (versão 4.8 ou superior) (* ) Microsoft Office 2016 (** ) Adobe Acrobat Reader

(\*) Usuários que não possuem o pacote Office instalado não terão acesso aos recursos de exportação para o Excel

(\*\*) Usuários que não possuem o Adobe Acrobat Reader instalado não terão acesso aos recursos de exportação para o formato em PDF

### SISTEMAS OPERACIONAIS HOMOLOGADOS COM O TERMINAL BROADCAST+

PRODUTO	VERSÃO	COMENTÁRIOS
Windows 10 - 64 bits	- Professional - Enterprise	
Windows 11 - 64 bits	- Professional - Enterprise	

- O terminal Broadcast+ não é homologado em Sistema Operacional executado em VM (Virtual Machine)

### VERSÕES DO MICROSOFT OFFICE HOMOLOGADOS COM O TERMINAL BROADCAST+

PRODUTO	VERSÃO	COMENTÁRIOS
Office 2016	- Professional	
Office 365	- Business	

- O terminal Broadcast+ é compatível com os Pacotes Office de 32 e 64 bits

## CONFIGURAÇÕES DE FIREWALL PARA ACESSO AO SISTEMA E CONTEÚDOS

PRODUTO	ORIGEM DA CONEXÃO	PORTAS	TIPO	DESTINO DA CONEXÃO
Broadcast+	Estação do usuário	44700 a 44800	TCP	200.196.192.0/19 70.36.25.22/32 70.36.25.23/32

### CONEXÃO COM INTERNET

O usuário do terminal Broadcast+ necessita no mínimo de uma conexão com a Internet com 2 Mbps para acesso exclusivo do terminal.

Recomendamos a contratação de circuito dedicado para que nossos usuários possam ter acesso a informações em tempo real, sem atraso, com baixa latência e entrega garantida, essenciais para a tomada de decisão.

Com o circuito dedicado nosso cliente tem os benefícios relacionados a seguir:

- Garantia de entrega da informação – Caminho de rede totalmente gerenciado;
- Velocidade de acesso – Baixa latência, com prioridade para o tempo real;
- Disponibilidade – Alta disponibilidade com sites de contingência e distribuição;
- Monitoramento – Específico e dedicado, feito pela Agência Estado (24x7);
- Capacidade – Personalizada, conforme quantidade de usuários e perfil de utilização;
- Arquitetura – Elaborada pelos especialistas conforme tecnologias e disposição dos sites do cliente.

**A velocidade recomendada para contratação do circuito dedicado está identificada na tabela a seguir por faixa de usuários que utilizarão o terminal Broadcast+:**

FAIXA	USUÁRIOS	VELOCIDADE (Mbps)
Faixa 01	1 a 5	2
Faixa 02	6 a 10	4
Faixa 03	11 a 25	10
Faixa 04	26 a 70	20
Faixa 05	71 a 150	40
Faixa 06	151 a 400	100
Faixa 07	Acima de 400	200