

Vision and ecosystem





Responsabilidade

Repensamos a proteção do aluno

Proteger os seus direitos é uma necessidade de todos e especialmente responsabilidade dos tutores e das famílias.

Privacidade o direito fundamental à protecção dos dados pessoais.

Segurança contra conteúdos inadequados. Direito à protecção da criança.

Comportamento do menor contra eventuais riscos e distrações.

Forjando entre todos um futuro de **corresponsabilidade**

Os alunos navegam seguros e protegidos contra lugares não relevantes na educação.

Os professores dispõem de estatísticas, dados de risco e supervisão digital completa dos alunos.

Os responsáveis educativos analisam os dados da escola para fundamentar as suas decisões e avaliam os riscos comportamentais.

Os administradores de TI gerem e protegem os dados da escola.

As famílias podem monitorar o comportamento digital de seus filhos.

Focados na proteção do aluno



Protegendo seus dados



Acessando o conteúdo apropriado



Velando por hábitos adequados





Privacidade

Respeitando o ambiente escolar e familiar

Todos temos o direito à privacidade e à segurança dos nossos dados pessoais, especialmente os menores, tanto no domínio da educação como no da família.

Gestão responsável

Respeito dos dados entre as partes

Adaptação às leis em vigor

Sensibilidade aos dados pessoais

- Gestão responsável dos dados pessoais separando o âmbito escolar do familiar.
- Respeito a privacidade das famílias e da escola, cada qual acedendo aos seus respectivos dados.
- Garantia de cumprimento das leis vigentes nos diferentes países.
- Classificação dos dados identificáveis e sensíveis.

Sensibilizados para o tratamento de dados pessoais

- **Entidades governamentais.** Devem ser garantes do cumprimento das diferentes leis e regulamentos que velam pela privacidade dos dados pessoais, em especial dos que dizem respeito aos menores.
- **Instituições educativas.** Devem velar pela gestão responsável dos dados pessoais de todos os integrantes da comunidade educativa com especial atenção aos menores.
- **Famílias.** Devem ter cuidado com os dados pessoais dos menores e poder aceder aos dados gerados no âmbito familiar.
- **Alunos.** Protegidos em seus dados pessoais e conscientes do tratamento destes.

Respeito e gestão responsável dos dados pessoais dos menores

- Garantindo o cumprimento das leis e regulamentos de cada país.
- Acessando no âmbito escolar e familiar cada qual a seus respectivos dados.
- Mostrando especial responsabilidade com os dados identificáveis e sensíveis.





Segurança

Fortalecendo um sentimento de proteção

Os menores podem ser expostos a conteúdos inadequados que prejudiquem a sua saúde e desenvolvimento. É essencial controlar o acesso ao conteúdo e/ou recursos e evitar que estes sejam inadequados à sua idade.

Cumprimento das regras aplicáveis

Gestão do acesso

Gestão da informação

- Separação estrita entre as regras do estabelecimento de ensino e as famílias, considerando tanto o âmbito escolar como o familiar.
- Acesso além de permitir ou não a passagem. Acesso a conteúdos e/ou recursos de forma granular, gerindo os diferentes elementos que interagem no contexto educativo.
- Tratamento das informações recolhidas em função das políticas do estabelecimento de ensino, aplicando a segurança necessária para permitir a protecção dos menores.

Sensibilizados na protecção da criança

- **Instituições educativas.** Proporcionando segurança na informação e em como esta é identificada e classificada.
- **Docentes.** Garantindo que as políticas de segurança do centro educativo ofereçam a mínima interação no processo educativo.
- **Famílias.** Considerando o âmbito familiar para aplicar segurança de acordo com suas convicções e princípios.

Acesso adequado à informação e aos recursos educativos

- Acessando conteúdo e recursos adequados para cada contexto particular.
- Tratando a informação de acordo com as convicções do centro educativo e das famílias.
- Persistindo a informação para observar a atividade do menor.
- Proporcionando uma segurança transversal, agnóstica quanto à tecnologia e contextual.





Comportamento

Orientando hábitos responsáveis

O comportamento da criança online pode alertar para comportamentos inapropriados ou problemas. É da responsabilidade dos tutores e dos pais permanecer alerta e actuar perante qualquer anomalia.

Riscos

Distrações

Infracções

Eventos

- Actividades que são prejudiciais ou tóxicas ou que comprometem a integridade física e psíquica do menor.
- Elementos que provocam desconcentração e até mesmo desconexão na educação da criança [Redes Sociais, Jogos online...]
- Acções puníveis que deliberadamente protagonizam o menor e que o põem em perigo.
- Rastreabilidade de todas as actividades do menor dentro do marco educativo para conseguir uma avaliação de sua progressão.

Comprometidos na observação das actividades do aluno

- **Responsáveis educacionais.** Fornecendo ferramentas para avaliar a situação na tomada de decisões.
- **Docentes.** Dando a conhecer o desenvolvimento da atividade do aluno com a finalidade de melhorar a dinâmica na sala de aula.
- **Famílias.** Considerando o âmbito familiar para modificar possíveis comportamentos inadequados.

Comportamento adequado para a normalização do trabalho em sala de aula e em casa

- Velando pela integridade do aluno evitando atividades inapropriadas.
- Prevenindo situações não desejadas.
- Observando a atividade do menor para avaliação.



Dispositivos iOS



Persistência das Imagens



 Comportamento

 Privacidade

Avaliar a atividade do aluno para a tomada de decisão.



Acesso granular no YouTube



 Comportamento

 Segurança

Evitar o acesso a conteúdos inapropriados, garantindo a política da escola com recursos apropriados.

Análise de atividades



 Comportamento

 Segurança

Observar diferentes tipos de comportamento para incentivar hábitos responsáveis.



Gestão de IA



 Comportamento

 Segurança

Tratar conscientemente as ferramentas de IA e seu uso para a análise e monitoramento da atividade estudantil.

Contas educacionais



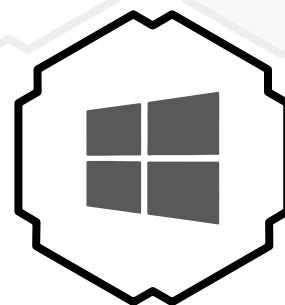
 Comportamento

 Privacidade

Garantir o tratamento e uso de contas educacionais apropriadas no dispositivo.



Dispositivos Windows



Persistência das Imagens



 Comportamento

 Privacidade

Avaliar a atividade do aluno para a tomada de decisão.



Acesso granular no YouTube



 Comportamento

 Segurança

Para evitar o acesso a conteúdos inapropriados, garantindo a política da escola com recursos apropriados.

Análise de atividades



 Comportamento

 Segurança

Observar diferentes tipos de comportamento para incentivar hábitos responsáveis.



Gestão de IA



 Comportamento

 Segurança

Tratar conscientemente as ferramentas de IA e seu uso para a análise e monitoramento da atividade estudantil.

Essencial desktop



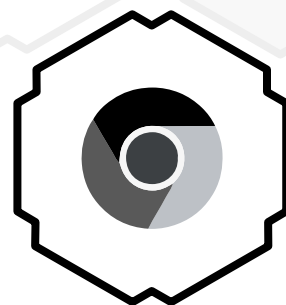
 Comportamento

 Privacidade

Ofereça uma experiência de aprendizado aprimorada com controle absoluto de dispositivos Windows.



Dispositivos Chromebook



Persistência das Imagens



 Comportamento

 Privacidade

Avaliar a atividade do aluno para a tomada de decisão.



Acesso granular no YouTube



 Comportamento

 Segurança

Evitar o acesso a conteúdos inapropriados, garantindo a política da escola com recursos apropriados.

Análise de atividades



 Comportamento

 Segurança

Observar diferentes tipos de comportamento para incentivar hábitos responsáveis.



Gestão de IA



 Comportamento

 Segurança

Tratar conscientemente as ferramentas de IA e seu uso para a análise e monitoramento da atividade estudantil.

IMTFusion e Google Workspace



 Comportamento

 Privacidade

Interagir com o IMTLazarus no ambiente colaborativo do Google de forma simples e transparente.



Dispositivos Android



Persistência das Imagens



 **Comportamento**

 **Privacidade**

Avaliar a atividade do aluno para a tomada de decisão.



Acesso granular no YouTube



 **Comportamento**

 **Segurança**

Evitar o acesso a conteúdos inapropriados, garantindo a política da escola com recursos apropriados.

Análise de atividades



 **Comportamento**

 **Segurança**

Observar diferentes tipos de comportamento para incentivar hábitos responsáveis.



Gestão de IA



 **Comportamento**

 **Segurança**

Tratar conscientemente as ferramentas de IA e seu uso para a análise e monitoramento da atividade estudantil.

Displays interativos



 **Comportamento**

 **Privacidade**

Apreciar toda a riqueza da experiência educacional de IMTLazarus em ecrãs interativas.





Orientação para a eficiência

Equipe seus professores para dar o melhor de si!

O IMTFusion é uma extensão do Chrome e um agente do IMTLazarus, destinado a melhorar a eficiência dos professores e coordenadores de TIC, proporcionando um ambiente enriquecido. Ele auxilia na gestão e economiza tempo graças aos seus principais recursos de eficiência.



Painel de controle centralizado

Ele capacita o trabalho dos professores e coordenadores de TIC, facilitando e centralizando suas ferramentas habituais, bem como o gerenciamento de sala de aula IMTLazarus, sem ter que acessar aplicativos da web ou abrir novas abas.



Acesso rápido e ágil a todas as informações

Todas as informações de um único lugar e apresentadas em gráficos com estatísticas unificadas dos serviços educacionais disponíveis, permitindo-nos monitorar rapidamente o progresso do aluno, sala de aula ou centro educacional.



Sala de aula Ativa e Passiva

Obtenha controle total sobre materiais digitais, ensino, salas de aula e equipamentos. Unificar a sala de aula ativa e passiva sem ter que ir a locais diferentes.

Como é que funciona?

Privacidade intrínseca no design, tudo funciona com sua conta educacional e sob o guarda-chuva do navegador Chrome.

IMTFusion faz parte de um **ecossistema inovador** de agentes que nutrem IMTLazarus. A segurança da informação é a nossa prioridade. Todos os dados refletidos no IMTFusion pertencem e são acessíveis pela conta usada para fazer login no navegador; essa conta é a que tem acesso às informações exibidas na extensão.

O uso da tecnologia de imbricação, colocando informações em camadas, nos permite adicionar e transportar informações de um lugar para outro. Em última análise, isso aumenta a eficiência dos professores ou técnicos, tornando o acesso a informações, painéis, controles IMTLazarus e controles de aplicativos de terceiros mais acessíveis.

Existem muitos **aplicativos online** úteis na educação, cada vez mais que fazem coisas diferentes, alguns relacionados ao ensino, outros relacionados à gestão de sala de aula ativa ou passiva, e outros relacionados a tarefas administrativas e de TIC. IMTFusion representa a centralização de todos esses serviços de forma eficiente no lugar que o usuário precisa e a maneira de relacionar esses dados.



Alcance, instalação e licenças

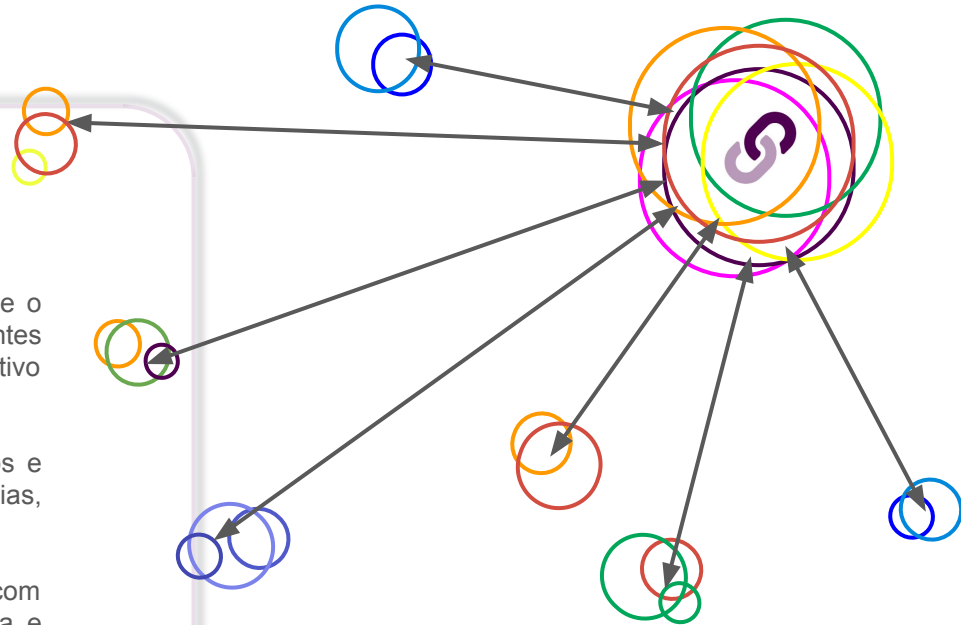
Alcance

O escopo do IMTFusion está em constante crescimento.

O IMTFusion se comunica com os aplicativos que o centro e o usuário têm disponíveis de diferentes maneiras, seja por meio de API ou lendo o aplicativo da web e seu ambiente.

Estamos envolvidos nos projetos mais conhecidos e expandindo a influência do IMTFusion todos os dias, totalmente abertos a novos projetos tecnológicos.

A partir do IMTLazarus, você poderá gerenciar com quais aplicativos deseja que o IMTFusion interaja e quais usuários o disponibilizarão em sua versão completa ou limitar sua ação em determinados aplicativos de terceiros.



Instalação e implantação

A instalação é simples no Google Workspace para usuários designados ou na Chrome Web Store para usuários e professores de outras plataformas.

O download do IMTFusion é gratuito na Chrome Web Store. É crucial que o administrador do Google Workspace permita a instalação de extensões no navegador e na conta. O administrador também pode pré-instalar a extensão no Google Workspace Admin Console.

Para usuários do Azure ou do Microsoft Teams, a instalação da extensão pode ser realizada a partir do navegador por cada usuário.

Licenças

IMTFusion está incluído em algumas de nossas licenças.

Ao adquirir o ecossistema IMTLazarus, dependendo da licença, você terá parâmetros ajustáveis e um escopo mais amplo de projetos, desde elementos básicos como Teams e Classroom até mais de 32 implementações. Nas versões Lite e School, o IMTFusion não está incluído.

