

# Apoio à Conectividade 2022

Início (educacaoconectada.php?modulo=principal/listaescolas2021&acao=A) / Apoio à Conectividade

1. Orientações Gerais 2022

2. Adesão da Escola

3. Plano de ação

4. Plano de Aplicação Financeira

5. Síntese

## Dimensão Visão

**1.) A escola preencheu o Guia EDUTEC no modulo Gestao Escolar - PDDE INTERATIVO?**

Sim

**2.) A escola pretende investir recursos, em 2022 e 2023, para promover a integração das tecnologias digitais nas atividades administrativas e/ou práticas pedagógicas?**

Sim

**Caso responda sim, selecione as opções que pretende implementar em 2022/2023:**

- Sistemas para Gestão Administrativa (como por exemplo: sistema de matrículas; sistema de gestão patrimonial; licenças de sistemas operacionais.
- Sistemas para Gestão Pedagógica (Sistema de diagnóstico e planejamento; sistema para gerenciar aulas e materiais didáticos; plataformas para ensino híbrido; plataformas de avaliação etc.).
- Uso de aplicativos e ou Jogos digitais.
- Uso de plataformas digitais.
- Prover professor de Computação ou Assistente no Laboratório de Informática.

**3.) A escola possui assistência técnica para suporte e manutenção dos equipamentos e dispositivos da escola?**

Não

**Caso não tenha, pretende contratar para 2022/2023?**

Sim

**4.) A escola participa de algum programa da secretaria de educação voltado para a tecnologia, inovação e/ou transformação digital para a educação?**

Sim

8

SG

**Se sim, qual(is)? Especificar:**

Cursos disponibilizados pela Casa do Professor

**5.) A escola pretende elaborar, caso não tenha, algum projeto voltado para a temática tecnologia e inovação no âmbito escolar?**

Sim

**6.) A secretaria de educação do seu estado e/ou município já fez o Plano Local de Inovação previsto no Programa de Inovação Educação Conectada?**

Sim

**Em caso afirmativo, a escola participou da elaboração do plano local de inovação?**

Não

**7.) Na Proposta Pedagógica da escola, já estão incluídas ações voltadas ao pensamento computacional, mundo digital e cultura digital?**

Sim

## Dimensão Formação

**1.) A escola tem alguma formação programada para uso pedagógico de tecnologias digitais neste ano de 2022/2023?**

Não

**2.) A escola já promoveu ou incentivou os professores a realizarem capacitações por meio do AVAMEC ou do LabInova, plataformas disponíveis para formação de professores, ofertadas pelo Ministério da Educação?**

Sim

**3.) A escola pretende, neste ano de 2022, investir em espaço de formação continuada e em equipamentos que permitam aos professores o aprimoramento das suas práticas, incentivando, assim, o uso das tecnologias na escola?**

Sim

**4.) A escola possui assistência técnica e apoio da secretaria para implementação destas ações de formação voltadas à temática do uso de tecnologias nas práticas pedagógicas?**

Sim

**5.) A escola tem algum diagnóstico das competências digitais dos profissionais de educação que atuam na escola?**

Não

**Caso responda não, você, gestor, acha que essa informação seria importante para ajudar no planejamento de formação para sua equipe?**

Sim

## Dimensão Recursos Educacionais Digitais

**1.) A escola tem o hábito de produzir e compartilhar recursos educacionais digitais entre os professores e profissionais da escola (professores, equipe de apoio escolar, supervisores e coordenadores)?**

Sim

**2.) A escola pretende investir em ações e ou aquisição de recursos educacionais digitais para 2022/2023?**

Sim

**3.) A escola tem apoio da Secretaria na produção e aquisição de recursos educacionais digitais (RED's)?**

Sim

**4.) A escola possui profissionais capacitados para apoiar e auxiliar os professores na inclusão desses materiais no planejamento da aula?**

Não

**5.) A escola utiliza ou já utilizou a plataforma integrada MEC RED, recursos digitais e jogos, do Ministério da Educação?**

Sim

**6.) Para a escola, seria interessante ter acesso a uma enciclopédia e ou bibliotecas on-line de livros e figuras para planejar melhor suas atividades pedagógicas?**

Sim

## Dimensão Infraestrutura

**1.) A escola possui conexão com a Internet?**

Sim

**2.) Qual é o tipo de tecnologia da conexão (de maior capacidade) de internet da escola?**

Conexão móvel 5G

**3.) Qual a velocidade da conexão (com maior capacidade) da escola com a Internet?**

Acima de 250 Mbps

**4.) Qual a faixa de preço paga mensalmente pela conexão principal de Internet na escola?**

De 100 até 150 reais

**5.) Qual ação ou programa de conectividade que a escola participa?**

- Programa de Inovação Educação Conectada (PIEC)

**6.) O uso da antena GESAC atende as necessidades da escola**

Essa questão somente será habilitada quando respondido "Antena GESAC" na questão anterior.

**7.) A escola possui conexão Wi-Fi (sem fio) nos ambientes internos da escola?**

Não

**8.) A conexão Wi-Fi (sem fio) nos ambientes da escola é de?**

Uso restrito (somente professores)

**9.) Quais desses ambientes da escola já estão conectados? (pode selecionar mais de uma opção)**

- Administrativo

**10.) Quais ambientes da escola gostaria de conectar nesse ano? (pode selecionar mais de uma opção)**

- Sala de aula
- Sala dos Professores
- Bibliotecas
- Sala de Leitura
- Sala de Apoio Especializado

**11.) Quanto ao uso, quais são as aplicações da escola para a internet? (pode selecionar mais de uma opção)**

- Uso administrativo
- Uso pedagógico
- Formação de docentes

Nº de matrículas total:	207
Nº de alunos no maior turno:	104
Nº de salas para conectar :	18
% de alunos acessando a rede ao mesmo tempo:	100
% de alunos assistindo vídeos ao mesmo tempo :	100

De acordo com o "Guia de Conectividade na Educação", a velocidade ideal para escola seria :	390 Mbps
---	-------------

**12.) A escola em 2022/2023 vai contratar link de conectividade?**

Sim

**13.) A escola consegue contratar o link de conectividade com a velocidade ideal?**

Sim

**14.) A internet que a escola possui hoje atende às necessidades pedagógicas da escola?**

Discordo parcialmente

**15.) A escola pretende contratar serviços de instalação dos equipamentos para distribuição de sinal e segurança?**

Sim

**16.) A escola pretende adquirir licenças de software para a gestão da rede pela equipe técnica da escola?**

Sim

**17.) A escola pretende contratar serviços de suporte e manutenção?**

Sim

**18.) A Escola pretende contratar equipamentos e dispositivos em 2022/2023?**

Sim

**19.) O medidor de velocidade do Educação Conectada já foi instalado no computador da escola?**

Sim

**Caso tenha instalado o medidor, em qual link de conectividade ele está medindo a velocidade?**

O do Programa de Conectividade ofertado pelo estado e/ou Município

**20.) Em qual local da escola está o computador onde foi instalado o Medidor Educação Conectada?**

Secretaria da Escola

**21.) A escola está conseguindo acompanhar os dados no Mapa de Conectividade na Educação?**

Não

**22.) A escola contratou link de conectividade pelo PIEC nesse último ano?**

Sim

**23.) A escola conseguiu contratar os itens planejados no PAF de 2021?**

Sim

**24.) A Escola tem recursos do Programa de Inovação Educação Conectada, referentes a exercícios anteriores, reprogramados para 2022?**

Não

**25.) O valor de custeio/capital necessário para implementar as ações do plano de ação 2022/2023 voltado para tecnologia e inovação da escola é superior ao financiado pelo PDDE Educação Conectada?**

Sim

**26.) O Programa de Inovação Educação Conectada tem colaborado para o desenvolvimento e melhorias da educação da sua escola?**

Sim

**27.) A escola possui profissionais capacitados para apoiar e auxiliar os professores na utilização dos recursos de infraestrutura da escola?**

Não

**28.) A escola tem recebido apoio por parte do articulador local do programa?**

Sim

## Detalhamento Das Ações

**1.) Implementar ações para integrar tecnologias digitais nas atividades administrativas e/ou práticas pedagógicas**

RECURSOS SELECIONADOS NA QUESTÃO 2 DA DIMENSÃO 1
Sistemas para Gestão Administrativa (como por exemplo: sistema de matrículas; sistema de gestão patrimonial; licenças de sistemas operacionais.
Sistemas para Gestão Pedagógica (Sistema de diagnóstico e planejamento; sistema para gerenciar aulas e materiais didáticos; plataformas para ensino híbrido; plataformas de avaliação etc.).
Uso de aplicativos e ou Jogos digitais.
Uso de plataformas digitais.
Prover professor de Computação ou Assistente no Laboratório de Informática.

**Previsão de Execução:** Janeiro 2023

**Proridade:** Alta

**2.) Contratar assistência técnica para suporte e manutenção dos equipamentos e dispositivos da escola.**

Não é necessário preencher essa ação. Essa ação é dependente da Questão: 3, da Dimensão: 1

**3.) Elaborar projetos voltado para a temática "tecnologia e inovação" no âmbito escolar.**

**Previsão de Execução:** Fevereiro 2023

**Priodidade:** Alta

**4.) Reformular o projeto pedagógico para incluir ações voltadas ao pensamento computacional, mundo digital e cultura digital.**

**Previsão de Execução:** Janeiro 2023

**Priodidade:** Alta

**5.) Formação Continuada com temas voltados para o uso pedagógico de tecnologias digitais.**

**Previsão de Execução:** Janeiro 2023

**Priodidade:** Alta

**6.) Providenciar espaços físicos e equipamentos que permitam aos professores o aprimoramento das suas práticas, incentivando, assim, o uso das tecnologias na escola.**

**Previsão de Execução:** Janeiro 2023

**Priodidade:** Alta

**7.) Fomentar ações e ou aquisição de recursos educacionais digitais.**

**Previsão de Execução:** Janeiro 2023

**Priodidade:** Alta

**8.) Contratar link de conectividade. A velocidade recomendada é**

**Previsão de Execução:** Janeiro 2023

**Priodidade:** Alta

**9.) Contratar serviços de instalação dos equipamentos para distribuição de sinal e segurança.**

**Previsão de Execução:** Janeiro 2023

**Priodidade:** Alta

**10.) Contratar equipamentos e dispositivos.**

**Selecione a quantidade de matrículas e salas para o preenchimento da tabela**

Matrículas: de 201 até 500 e entre 5 e 8 salas


Nome Itens	Quantidade ideal	Quantidade útil existente na escola	Necessidade de ampliação básica	Quantidade avançada	Adquiriu em 2021	Adquirir em 2022
Dispositivos para uso dos estudantes: notebook.	35	0	35	0	0	0
Dispositivos para uso dos estudantes: cloudbook.	35	0	35	0	0	0
Dispositivos para uso dos estudantes: tablet.	35	0	35	0	0	0
Carrinho de carregamento.	1	0	1	0	0	0
Computadores para uso dos docentes e administrativo.	8	2	6	0	0	0
Projetor ou TV.	2	0	2	0	0	0
Kit centro de mídias.	2	0	2	0	0	0
Impressora multifuncional.	2	0	2	0	0	0
Access point (Wifi).	4	1	3	0	0	0
Switch de rede	1	0	1	0	0	0
Rack 6U ou 8U.	1	0	1	0	0	0
Nobreak.	1	3	0	2	0	0
Cabo de rede entre o switch e os demais equipamentos.	Metragem a depender do tamanho				0	0


**Previsão de Execução:** Janeiro 2023

**Priordidade:** Alta

Recursos financeiros disponíveis para o planejamento das ações para inovação e tecnologia na escola:

Fontes	Valor em 2022/2023 (R\$)	Dimensão Visão (R\$)	Dimensão Formação (R\$)	Dimensão RED's (R\$)	Dimensão Infraestrutura (R\$)
Recursos próprios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Recursos estadual/municipal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Recursos PIEC 2022	3.328,00	0,00	1.500,00	0,00	1.828,00
Recursos reprogramação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	R\$ 3.328,00	R\$ 0,00	R\$ 1.500,00	R\$ 0,00	R\$ 1.828,00

 Gerar PDF o Plano de Ação

 Histórico de Tramitações

Data: 27/06/2023 - 10:59:18 | Último acesso: 27/06/2023

**CONFERE  
COM ORIGINAL**