

SÍNTESE PLANO DE APLICAÇÃO FINANCEIRA 2021

Valor total de custeio	Valor total de capital	Total
R\$ 1.547,00	R\$ 2.345,00	R\$ 3.892,00

Contratação de conectividade para uso pedagógico

Velocidade Mínima(Mbps)	Cat. de Despesa	Quantidade	Unidade	Valor Mensal (R\$)	Valor Total (R\$)
100	Custeio	12	Meses	99,90	1.198,80

Melhoria de infraestrutura interna

Item	Cat. de Despesa	Quantidade	Unidade	Valor (R\$)	Valor Total (R\$)
AP's com até 200 conexões simultâneas	Capital	3	Unidade	389.00	1167.00
Nobreak	Capital	1	Unidade	850.00	850.00
Rack 6U	Capital	1	Unidade	328.00	328.00
Software de segurança por equipamento	Custeio	2	Unidade	174.10	348.20

Dispositivos Eletrônicos

Nenhum registro encontrado

Recursos Educacionais Digitais

Nenhum registro encontrado

SÍNTESE PLANO DE APLICAÇÃO FINANCEIRA 2022

Valor total de custeio	Valor total de capital	Total
R\$ 2.800,00	R\$ 1.092,00	R\$ 3.892,00

Contratação de conectividade para uso pedagógico

Velocidade Mínima(Mbps)	Cat. de Despesa	Quantidade	Unidade	Valor Mensal (R\$)	Valor Total (R\$)
100	Custeio	12	Meses	150,00	1.800,00

Melhoria de infraestrutura interna

Item	Cat. de Despesa	Quantidade	Unidade	Valor (R\$)	Valor Total (R\$)
Firewall	Custeio	1	Unidade	1000.00	1000.00
Nobreak	Capital	1	Unidade	500.00	500.00

Dispositivos Eletrônicos

Item	Cat. de Despesa	Quantidade	Unidade	Valor (R\$)	Valor Total (R\$)
Projektor Multimídia	Capital	1	Unidade	592.00	592.00

Recursos Educacionais Digitais

Nenhum registro encontrado

Apoio à Conectividade 2022

2023/006211--

f2
e

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

4. Plano de Aplicação Financeira

E M SOUZA E MELLO - INEP: 33060096

Nova Iguaçu - RJ

Vigência:

2021

	Valor planejado
Custeio	R\$ 1.547,00
Capital	R\$ 2.345,00
TOTAL	R\$ 3.892,00

Valor Disponível (R\$)
R\$ 3.892,00





Saldo (R\$)

R\$ 0,00

 Contratação de conectividade para uso pedagógico

Velocidade Mínima(Mbps)	Cat. de Despesa	Quantidade	Unidade	Valor Mensal (R\$)	Valor Total (R\$)
100	Custeio	12	Meses	99,90	1.198,80


Melhoria de infraestrutura interna

	Item	Cat. de Despesa	Quantidade	Unidade	Valor (R\$)	Valor Total (R\$)
	AP's com até 200 conexões simultâneas	Capital	3	Unidade	R\$ 389,00	1.167,00
	Nobreak	Capital	1	Unidade	R\$ 850,00	850,00
	Rack 6U	Capital	1	Unidade	R\$ 328,00	328,00
	Software de segurança por equipamento	Custeio	2	Unidade	R\$ 174,10	348,20

Dispositivos Eletrônicos

Nenhum registro encontrado

Recursos Educacionais Digitais



Nenhum registro encontrado

📌 Informação importante:

O plano foi finalizado e está em status:
Escola paga.

Dimensão Visão

2023/006211-- 75
e

1.) A escola preencheu o Guia EDUTEK no módulo Gestão 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:

- Laboratório de Informática.
- 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?

Não

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?

Não sei informar

7.) Na Proposta Pedagógica da escola, já estão inclusas 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?

Sim

Se sim, quais serão as temáticas abordadas: (pode selecionar mais de uma opção)

- Proteção à privacidade e aos dados pessoais no uso da internet
- Ferramentas Tecnológicas

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?

Não

Se não, gostaríamos de entender os motivos:

- A escola não tem conhecimento sobre essas plataformas.

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

Sim

2023/006211--

ff
e

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

Não

Se não, gostaríamos de entender melhor os motivos:

- A escola desconhece essa plataforma.

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 via Fibra Óptica

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

De 100 Mbps até 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?

- Antena GESAC

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

- A escola gostaria de trocar a antena por outro atendimento existente na região

O equipamento foi instalado quando? 30/12/2022

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

Sim

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 seleccionar mais de uma opção)

- Todos

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

- Todos

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

- Uso administrativo
- Uso pedagógico
- Uso dos alunos

Nº de matrículas total:	705
Nº de alunos no maior turno:	230
Nº de salas para conectar :	9
% de alunos acessando a rede ao mesmo tempo:	30
% de alunos assistindo vídeos ao mesmo tempo :	30
De acordo com o "Guia de Conectividade na Educação", a velocidade ideal para escola seria :	138 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?

Concordo 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

O do Escola Conectada (Parceria MCOM e RNP)

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?

Sim

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?

Sim

Se sim, informar os dados a seguir:

	Fontes Capital (R\$)	Custeio (R\$)	TOTAIS (R\$)
2021	2.345,00	1.547,00	R\$ 3.892,00
2020	2.345,00	1.547,00	R\$ 3.892,00
2019	0,00	0,00	R\$ 0,00
	Total Geral:		R\$ 7.784,00

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?

Sim

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

Laboratório de Informática.

Prover professor de Computação ou Assistente no Laboratório de Informática.

Previsão de Execução: Dezembro 2023

Priodidade: Média

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

Previsão de Execução: Dezembro 2023

Priodidade: Média

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

Previsão de Execução: Dezembro 2023

Priodidade: Média

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

Previsão de Execução: Julho 2023

Proridade: Média

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

Não é necessário preencher essa ação. Essa ação é dependente da Questão: 2, da Dimensão: 2

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: Maio 2023

Proridade: Média

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

Previsão de Execução: Abril 2023

Proridade: Média

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

Previsão de Execução: Fevereiro 2023

Proridade: Alta

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

Previsão de Execução: Março 2023

Proridade: Média

10.) Contratar equipamentos e dispositivos.

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

Matrículas: de 1 até 200 e até 5 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.	5	3	2	0	2	0
Projeter ou TV.	1	0	1	0	0	1
Kit centro de mídias.	1	0	1	0	0	0
Impressora multifuncional.	1	2	0	1	1	0
Access point (Wifi).	3	2	1	0	0	2
Switch de rede	1	2	0	1	0	2
Rack 6U ou 8U.	1	0	1	0	0	1
Nobreak.	1	2	0	1	0	2
Cabo de rede entre o switch e os demais equipamentos.	Metragem a depender do tamanho				0	0

Previsão de Execução: Dezembro 2023

Proridade: 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	3.892,00	1.000,00	0,00	1.000,00	1.892,00
Recursos reprogramação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	R\$ 3.892,00	R\$ 1.000,00	R\$ 0,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.892,00