

SUPRA AM

SOLUÇÕES INTEGRADAS

GUIA TÉCNICO — FNDE / PDDE

Educação Conectada

Equipamentos elegíveis e como adquirir

PROGRAMAS COBERTOS

Educação Conectada

Acima de qualquer distância.

supraam.com.br · contato@supraam.com.br · [@supraam.am](https://www.instagram.com/supraam.am)

SUMÁRIO

Educação Conectada

01	Equipamentos de informática	3
02	Conectividade e infraestrutura	3
03	Apoio pedagógico digital	3
04	Custeio vs Capital	4
05	Cuidados específicos	4

APRESENTAÇÃO

Educação Conectada

O programa Educação Conectada apoia a universalização do acesso à internet em alta velocidade e o uso pedagógico de tecnologia digital. Este guia lista os equipamentos típicos e as regras de aquisição.

1. Equipamentos de informática

- ✓ Notebooks educacionais 14\
- ✓ ,
- ✓ ,
- ✓ ,
- ✓ ,
- ✓ / 75\
- ✓ ,

2. Conectividade e infraestrutura

- ✓ Roteadores wireless dual band
- ✓ Access points para teto / parede
- ✓ Switches gerenciáveis 24 portas
- ✓ Cabeamento estruturado (patch panel, racks, organizadores)
- ✓ Nobreaks senoidais 1200 / 2200 VA

3. Apoio pedagógico digital

- ✓ Câmeras digitais para gravação de aula
- ✓ Microfones profissionais com fio e sem fio
- ✓ Caixas de som amplificadas (200 W com bateria)
- ✓ Carrinhos de carga para tablets / notebooks
- ✓ Capas e periféricos (mouse, teclado, headset)

4. Custeio vs Capital

A maioria dos equipamentos é capital (vida útil acima de 2 anos). Itens de baixo valor unitário ou consumíveis (cabos avulsos, periféricos pequenos) podem entrar em custeio. A contratação do link de internet é serviço — também custeio.

5. Cuidados específicos

- Especificação técnica precisa estar coerente com a finalidade pedagógica.
- Equipamento sem garantia de assistência técnica regional pode atrasar reposição.
- Para escolas em comunidades ribeirinhas, considerar nobreak e proteção contra surto.
- Conectividade contratada (link mensal) é serviço de custeio.

Como a Supra AM atende

Trabalhamos com fabricantes que homologaram especificação MEC para o programa. Entrega no município com instalação básica de roteadores e access points quando combinado.

FONTES OFICIAIS

Base normativa

Este guia foi elaborado com base nas resoluções e manuais oficiais do FNDE. Os links abaixo levam diretamente às páginas do gov.br.

- **FNDE — Educação Conectada**

<https://www.gov.br/fnde/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/programas/pdde/acoes-integradas-1>

- **MEC — Programa de Inovação Educação Conectada**

<http://portal.mec.gov.br/>

RECEBEU ESTE GUIA DE ALGUÉM?

Conheça a Supra AM e solicite seu orçamento técnico.

supraam.com.br

[Solicitar orçamento](#)

contato@supraam.com.br

[@supraam.am](#)

SUPRA AM

Soluções Integradas

Documento elaborado com base em resoluções e manuais oficiais do FNDE.
Atualizado em maio de 2026. Não substitui a consulta direta às resoluções vigentes.