

PARANÁ



GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DA INOVAÇÃO,
MODERNIZAÇÃO E
TRANSFORMAÇÃO DIGITAL



AÇÕES

Conectividade Rural

CURTO
PRAZO

MÉDIO
PRAZO

LONGO
PRAZO

Ações do Programa de Conectividade Rural (PCOR)

Município	O que	Cargo	Urem		Querm		Atividade	Terc. (emprego)	Cód.	Situação
			Atividade	Atividade	Atividade	Atividade				
Curto Prazo (Dezembro 2014)	Política Estadual	Gov	SEI	SEI	SEI	SEI	43%	0%		
		SEI	SEI	SEI	SEI	15%	0%			
		SEI	SEI	SEI	SEI	45%	33%			
		SEI	SEI	SEI	SEI	40%	0%			
		SEI	SEI	SEI	SEI	75%	0%			
		SEI	SEI	SEI	SEI	60%	0%			
		SEI	SEI	SEI	SEI	100%	100%			
		SEI	SEI	SEI	SEI	100%	100%			
		SEI	SEI	SEI	SEI	100%	100%			
		SEI	SEI	SEI	SEI	100%	100%			
Médio Prazo (Julho 2015)	Ações Operacionais	SEI	SEI	SEI	SEI	90%	85%			
		SEI	SEI	SEI	SEI	5%	0%			
Longo Prazo (Julho 2015)	Ações Operacionais	SEI	SEI	SEI	SEI	5%	0%			
		SEI	SEI	SEI	SEI	5%	0%			



LEVANTAMENTO DE ÁREAS

Conectividade Rural

O levantamento georreferenciado das áreas de conectividade no Paraná permite a identificação precisa das regiões que já possuem infraestrutura e aquelas que ainda necessitam de investimentos. Esse mapeamento serve como base para **otimizar a expansão da infraestrutura de telecomunicações.**

PARANÁ
SECRETARIA DA INOVAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DIGITAL

4º Momento: **399** | Período: **9,31 Mi** | GDF Total: **R\$ 1,93 Tr** | PIB: **0,73** | População: **2785** | % da Cobertura: **28,07%**

Filtros por: Município | Estado | Cidades | Atividade com conectividade | Localidade desativada

Localidades

Nome Localidade	Município	PIB	PIB4
ARARA	Caré	0,48	0,07
ARATA	Barão	0,28	0,04
AULANHEIA	Colmar - Arara	0,87	0,10
ARREIO	Ita - Arara do Sul	0,76	0,05
ARREIO DO MEIO	Neópolis	0,74	0,04
ARREIO DE SANTOS	Teixeiraópolis	0,40	0,04
ARREIO DO SUL	Sobradinho	0,19	0,10
ARREIO DO NORTE	Carapicuíba	0,38	0,04
ARREIO DO OESTE	Manduaçu	0,48	0,04
ARREIO DO LESTE	Manduaçu	0,42	0,04
ARREIO DO SUL	Ar. Paraná	0,42	0,04

PIB - Produto Interno Bruto | PIB4 - Produto Interno Bruto dos 4 maiores municípios

PARANÁ
SECRETARIA DA INOVAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DIGITAL

EVOLUÇÃO DA ÁREA COBERTA NO ESTADO

Mapa de Cores

Nome Localidade	Município	PIB	PIB4
ARARA	Caré	0,48	0,07
ARATA	Barão	0,28	0,04
AULANHEIA	Colmar - Arara	0,87	0,10
ARREIO	Ita - Arara do Sul	0,76	0,05
ARREIO DO MEIO	Neópolis	0,74	0,04
ARREIO DE SANTOS	Teixeiraópolis	0,40	0,04
ARREIO DO SUL	Sobradinho	0,19	0,10
ARREIO DO NORTE	Carapicuíba	0,38	0,04
ARREIO DO OESTE	Manduaçu	0,48	0,04
ARREIO DO LESTE	Manduaçu	0,42	0,04
ARREIO DO SUL	Ar. Paraná	0,42	0,04

PIB - Produto Interno Bruto | PIB4 - Produto Interno Bruto dos 4 maiores municípios

PARCERIAS PÚBLICO-PRIVADAS

Conectividade Rural

Elaborar diretrizes para políticas públicas que incentivem a expansão da infraestrutura de conectividade nas áreas rurais, com foco em atrair investimentos do setor privado e em viabilizar a implementação das soluções propostas por meio de Parcerias Público-Privadas (PPP) e outros modelos de cooperação

SÃO **16 passos**
PARA CONSTITUIR UMA **PPP**

NÓS ESTAMOS AQUI!





DIÁLOGO COMPETITIVO

Conectividade Rural

O diálogo competitivo é particularmente relevante para projetos de inovação, onde a definição prévia de especificações pode ser desafiadora devido à natureza incerta e evolutiva da tecnologia e dos processos inovadores. Ele possibilita que o setor público aproveite as melhores práticas e conhecimentos do mercado para atingir resultados mais eficientes e eficazes.

 ESTADO DO PARANÁ		 ePROTOCOLO		Folha 1
Órgão Cadastro:	SEI			Protocolo:
Em:	26/05/2024 14:43			22.236.427-2
Interessado 1:	SECRETARIA DA INOVAÇÃO MODERNIZAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DIGITAL			
Interessado 2:				
Assunto:	ADMINISTRACAO GERAL	Cidade: CURITIBA / PR		
Palavras-chave:	PROJETO			
NºAno:				
Detalhamento:	TRATA O PRESENTE DOCUMENTO SOBRE A APRESENTAÇÃO DE DEMANDA CONDIZENTE ÀS ATRIBUIÇÕES CENTRAIS DA SECRETARIA DA INOVAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DIGITAL, LEVANTADAS ATRAVÉS DE ANÁLISE DOS ESTUDOS DO			
Código TTD:	-			
Para informações acesse: https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/consultarProtocolo				

CRÉDITO DE ICMS

Conectividade Rural

A transferência de ICMS entre as operadoras e a Secretaria da Fazenda permitiu que a TIM já instalasse **70 das 116 torres** de telecomunicações acordadas, e que a Claro entrasse com o mesmo pedido para instalar **353 torres**, garantindo cobertura móvel em regiões prioritárias

CLARO

353

TORRES



TIM

116

TORRES



REDUÇÃO DO ALUGUEL DE POSTES

Conectividade Rural

Redução do Aluguel de Postes: A redução dos valores de aluguel dos postes usados para a expansão das redes de conectividade está sendo estudada como uma medida de longo prazo para diminuir os custos operacionais e facilitar a expansão da infraestrutura.





DECRETO PARANÁ COMPETITIVO

Conectividade Rural

ALTERAR DECRETO PARANÁ COMPETITIVO:

A revisão do Decreto Paraná Competitivo está em fase final de revisão para incluir incentivos ao setor de telecomunicações, facilitando a instalação de infraestrutura e desonerando a cadeia produtiva.

			
ESTADO DO PARANÁ		ePROTOCOLO	
Registro Cadastro:	SEI	Protocolo:	
nr:	11/12/2023 17:03		21.461.686-6
Interessado 1:	SECRETARIA DA INOVAÇÃO MODERNIZAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DIGITAL		
Interessado 2:			
Assunto:	DOCUMENTAÇÃO/INFORMAÇÃO	Cidade:	CURITIBA / PR
Palavras-chave:	AVALIAÇÃO, ACESSO A INFORMAÇÃO		
Ano:	2023		
Estabelecimento:	OFÍCIO 07/2023 - SOLICITAÇÃO DE ANÁLISE PARA POSSÍVEL ALTERAÇÃO DO DECRETO 0.434/17		
Código TTD:	-		



OBRIGAÇÕES DAS OPERADORAS

Conectividade Rural

Fiscalização de Contratos: A Secretaria da Administração e Previdência (SEAP) juntamente com a Secretaria da Fazenda (SEFA) realizaram uma análise criteriosa dos contratos vigentes com as operadoras e confirmou que todas as obrigações contratuais estão sendo cumpridas, o que garante a regularidade nas operações e fortalece a governança do projeto.

Trata-se de solicitação de informações, via Ofício expedido pela Secretaria de Inovação, Modernização e Transformação Digital (SEI), solicitando que esta Pasta promova a reanálise/acompanhamento quanto ao cumprimento dos acordos realizados com as operadoras de telefonia e telecomunicações que tenham contratos em andamento.

O pedido se justifica em razão desta Pasta gerir contratos com operadoras de telefonia e, tendo em vista a SEI estar engajada no projeto "Conectividade Rural", que promoverá a conectividade em áreas rurais remotas do Estado do Paraná, salutar saber sobre as condições dos contratos já existentes e em andamento.

Referida solicitação foi atendida pelo Departamento de Operações e Serviços – DOS, por meio de sua Divisão de Tecnologia da Informação, Comunicação e Sistemas – DTIC, através da Informação nº 008/2024 (fls. 39/41a – mov. 11), em síntese, nos seguintes termos:

“No tocante à telefonia, a SEAP é incumbida de instruir os procedimentos para serviços comuns de telefonia. Contudo, a execução, a gestão e fiscalização dos contratos resultantes do processo licitatório recaem sobre os órgãos e entidades contratantes.

Quanto aos serviços de internet, atualmente a SEAP é a gestora administrativa os seguintes contratos:

Contrato nº 126/2022 - link terrestre	Contrato nº 4284/2021 - satélite
Contratada: Ligga Telecomunicações S/A	Contratada: Claro S/A
Quantidade de órgão participantes: 49 órgãos/entidades	Quantidade de órgão participantes: 05 órgãos/entidades
Valor mensal: R\$ 3.758.515,50	Valor mensal: R\$ 489.004,33
Valor total: R\$ 167.414.698,62	Valor total: R\$ 21.985.503,16
Vigência: 09/03/2022 até 08/03/2022, prorrogável até 60 (sessenta) meses.	Vigência: 18/10/2021 até 17/10/2025, prorrogável até 60 (sessenta) meses.
Situação atual: Em execução	Situação atual: Em execução

A gestão técnica desses contratos é realizada pela Companhia de Tecnologia da Informação e Comunicação do Paraná (CELEPARI), e a fiscalização contratual é responsabilidade de cada órgão ou entidade participante. Nesse sentido, a situação da SEAP abrange o combo no art. 72 do Decreto Estadual nº 4.993/2016 e no edital de licitação. Atualmente, não há pendências das contratadas naquilo que foi estabelecido em contrato.”



FUST E GESAC

Conectividade Rural

Estivemos em Brasília
apresentando o projeto em parceria
com a Telebrás para os deputados e
explicando como usar recursos do
Gesac na conectividade rural



POCS REALIZADAS

Conectividade Rural

Já foram realizadas
provas de conceito **6**

que testaram a viabilidade técnica e operacional de soluções inovadoras para a expansão da conectividade.

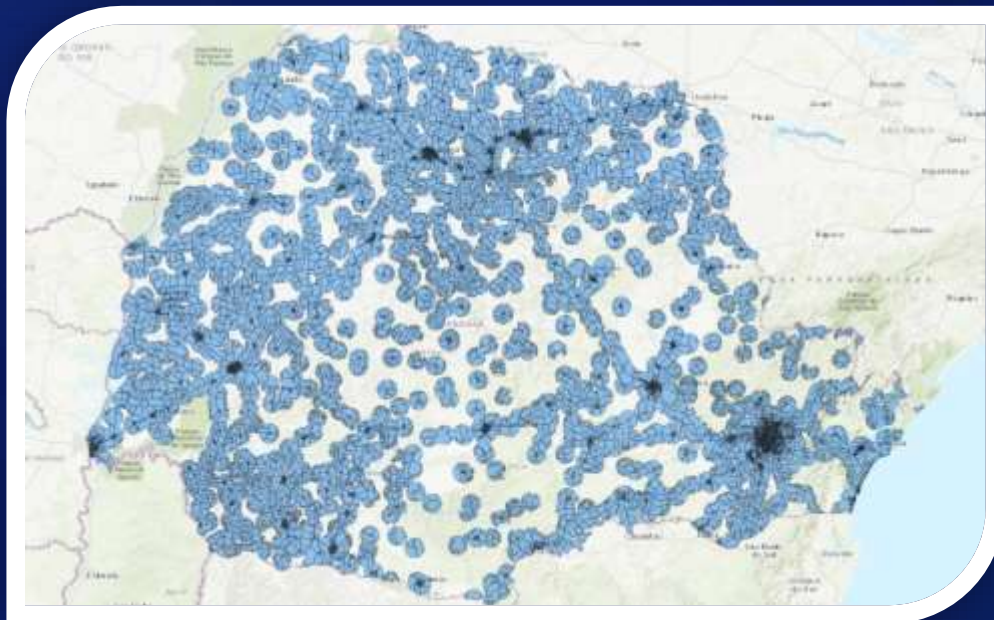
A 7 e última está sendo realizada na cooperativa Frisia em Carambei





MAPA DE COBERTURA

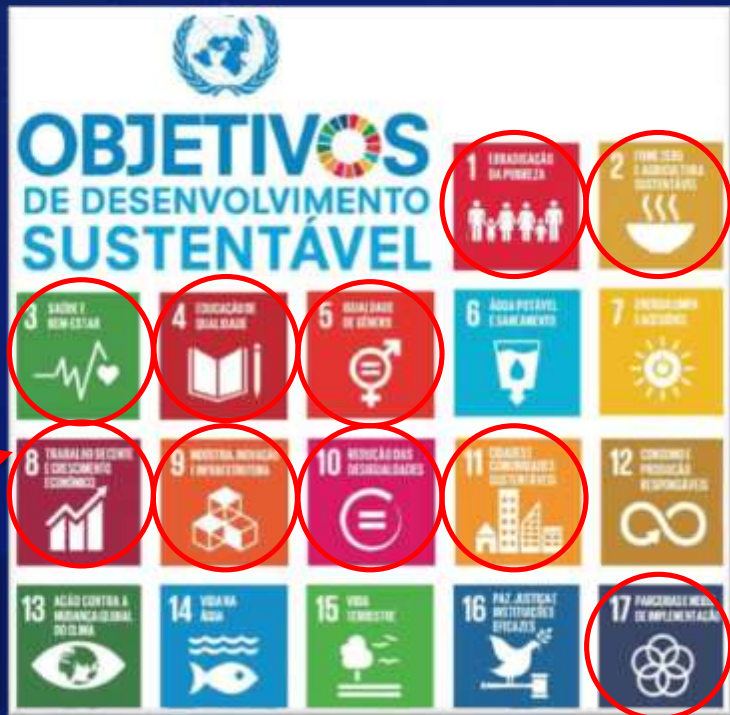
Conectividade Rural





RELAÇÃO DO PROGRAMA COM AS ODS

Conectividade Rural



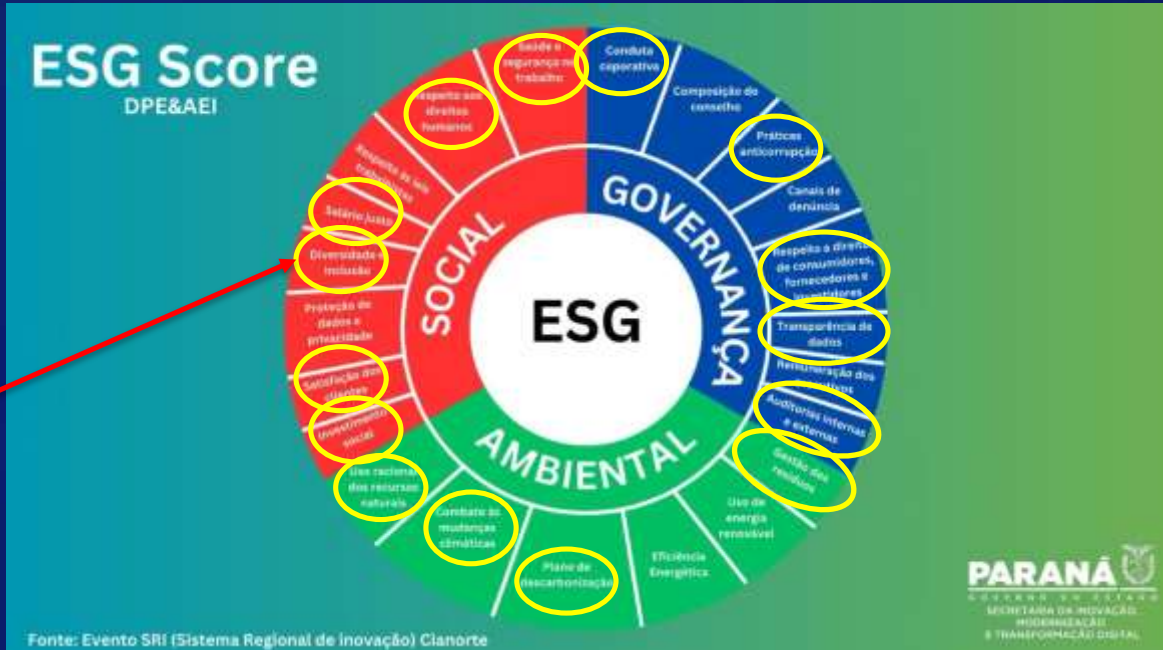
IMPACTA 10 ODSs



RELAÇÃO DO PROGRAMA COM AS ESG

Conectividade Rural

IMPACTA 15 ESGs





PRESENÇA NO INTECH

Conectividade Rural



Busca de oportunidades para o Paraná avançar na Pauta da Conectividade Rural, Inovação e uso do IA



ALEX CANZIANI

Secretário de Estado da Inovação,
Modernização e Transformação Digital

FABRÍCIO PIRES BIANCHI

Diretor de Inovação

JULIO CESAR DE OLIVEIRA

Coordenador de Inovação