

PRESTAÇÃO DE CONTAS

20
23

SECRETARIA DE
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

PREFEITURA
CAMPINA
GRANDE



CIDADE QUE
TRANSFORMA

CONFIRA NOSSO *conteúdo*

PÁG. - 02

CAMPINA SOCIAL PLAY

PÁG. - 03

LAN HOUSE SOCIAL
CAMPINA CONECTADA

PÁG. - 04

IMPULSE CAMPINA POWERED BY INOVATIVA

PÁG. - 05

ILUMINAÇÃO PÚBLICA: PROCEL RELUZ

PÁG. - 06

CURSOS OFERECIDOS PELA SECTI

PÁG. - 07

LATIN AMERICAN AND CARIBBEAN ICT TALENT SUMMIT 2023
SIM MATERNIDADE

PÁG. - 08

NATAL TECH 2023
SOUTH SCHOOL ON INTERNET GOVERNANCE 2023:
CAMPINA GRANDE SEDIU EVENTO COM APOIO DA SECTI

PÁG. - 09

CONECTIVIDADE 5G N'O MAIOR SÃO JOÃO DO MUNDO
INOVAÇÃO N'O MAIOR SÃO JOÃO DO MUNDO

PÁG. - 10

SECTI PRESENTE NO INOVA CIDADES
PRAÇA DA CIÊNCIA

CAMPINA SOCIAL PLAY

O Campina Social Play é um projeto educacional que visa popularizar a ciência, promover a sustentabilidade e aproximar crianças e jovens da tecnologia. Realizado em parceria com a Secretaria de Educação (SEDUC), o projeto oferece oficinas de robótica e jogos, palestras, exposições de maquetes e experimentos científicos em escolas municipais de Campina Grande.



De forma sustentável, o Campina Social Play utiliza materiais do projeto Recyclatech para suas atividades, recuperando aparelhos de tecnologia. As oficinas desenvolvem habilidades cognitivas, estimulam a criatividade e o raciocínio lógico, abordando desde circuitos elétricos até a montagem de robôs.

O sucesso do Campina Social Play não passou despercebido. Em 2021, a Câmara Municipal de Campina Grande concedeu ao projeto uma Moção de Aplausos (requerimento n. 4251/2021), uma honra merecida pelo impacto positivo nas comunidades. O reconhecimento reflete a dedicação e o compromisso do projeto em promover a popularização da ciência.



Em 2023, o projeto alcançou, ao todo, **3.819 alunos em 12 escolas municipais**, incluindo o Instituto Federal de Educação da Paraíba e eventos como a Semana Municipal da Ciência e Tecnologia. O Campina Social Play foi um sucesso!

Escolas atendidas em 2023:

Escola Municipal Maria das Vitórias

Escola Municipal Rômulo Gouveia

Escola Municipal Escritora Lourdes Ramalho

E. M. Professora Selma Agra Vilarim

Alpha Colégio e Cursos (CTE-Pólo da UAB/UFPB)

EMEF Félix Araújo

Escola Municipal Anísio Teixeira

Escola Municipal Frei Dagoberto Stucker

Escola Municipal Manoel da Costa Cirne

Escola Municipal Lions Prata

EMEF CEAI Dr João Pereira de Assis

CEAI Antonio Mariz

Escola Municipal Ascendino Moura (Matinhas -PB)



LAN HOUSE SOCIAL

O projeto **Lan House Social** é uma iniciativa de inclusão digital diretamente vinculada ao Programa Campina Conectada e ao Programa de cursos da SECTI. O objetivo é oferecer acesso aos recursos tecnológicos em paralelo com capacitações para promover a inclusão digital e contribuir para a mobilidade social.



As Lan Houses Sociais estão espalhadas pelas quatro zonas da cidade e, onde são oferecidos cursos de Letramento Digital, Design Gráfico, Web Design, Montagem e Manutenção de Computadores, Redes de Computadores e Jogos Digitais.

CAMPINA CONECTADA

Por meio desse projeto, em 2022, a SECTI instalou pontos de internet públicos em duas praças públicas: Praça Clementino Procópio e Praça da Bandeira, no centro de Campina, além de pontos no bairro das Malvinas (Estação Cidadania-Cultura), APAE, Feira Central, Instituto dos Cegos, Parque da Criança, Parque da Liberdade e no Museu Vivo da Ciência e Tecnologia. A instalação dos pontos foi possível por meio de parceria com a Rede Nacional de Pesquisa (RPN) e com a empresa Proxima, que liberou internet de 300 mega semi dedicados para cada ponto.

As Lan Houses Sociais estão instaladas nos seguintes locais:

-  **Estação Cidadania e Cultura**
Bairro das Malvinas
-  **Feira Central**
-  **APAE**
-  **SECTI**
Museu Vivo da Ciência e Tecnologia
-  **Instituto dos Cegos**
-  **Parque da Liberdade**



Além das parcerias firmadas, foi lançado um edital público para empresas que querem se tornar parceiras do Município e se tornar parte do Programa Campina Conectada que pretende levar a inclusão sociodigital a todos os bairros de Campina Grande.

Em 2023, foi realizada uma licitação, Pregão Eletrônico - 051/2023, para instalação de internet em algumas SABs e Clube de Mães de Campina Grande.

O objetivo é ter o maior projeto de Inclusão Digital de Campina Grande, espalhando internet por toda cidade.

IMPULSE CAMPINA POWERED BY INOVATIVA



O InovAtiva Brasil é um programa reconhecido nacional e internacionalmente, realizado pelo Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC), que em 2022, assinou um acordo de cooperação técnica com a Prefeitura Municipal de Campina Grande e com a Fundação CERTI, por meio da SECTI para execução da primeira edição, no Brasil, do Powered By InovAtiva.

Em 2023, o programa foi continuado em parceria com a Secretaria de Desenvolvimento Econômico, em sua segunda edição.



No total, **45 startups** participaram do programa, em suas duas edições, sendo sua maioria, com sucesso no mercado.



ILUMINAÇÃO PÚBLICA: PROCEL RELUZ

O PROCEL RELUZ tem como objetivo promover o desenvolvimento de sistemas eficientes de iluminação pública e sinalização semafórica, além da valorização dos espaços públicos urbanos e melhoria da segurança da população. O projeto da Prefeitura aprovado na chamada pública do Programa Nacional de Conservação de Energia Elétrica (Procel), coordenado pelo Ministério de Minas e Energia, foi desenvolvido pela Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação (Secti).



FOTO: Laydson Jackson

Inicialmente pretendia efficientizar **1.952 pontos de iluminação** pública (substituindo luminárias tradicionais por luminárias de led), contemplando 23 avenidas de Campina Grande, beneficiando os bairros de Itararé, Cruzeiro, Bodocongó, José Pinheiro, Presidente Médici, Distrito dos Mecânicos, Catolé, Centro, Prata, São José, Santo Antônio, Liberdade, Alto Branco, Palmeira e Ponto Cem Réis. Com isso, a economia de energia gerada por ano será de 1.5Gwh ou 1.5 milhões de KWh, que representam aproximadamente **R\$580.000,00 por ano a menos** na fatura da CIP (Contribuição de Iluminação Pública).

O projeto está em execução através da Secretaria de Obras, com a economia do processo licitatório pudemos aumentar para **3657 pontos, 67 ruas de 25 bairros e 2 distritos** que estão sendo beneficiados, tornando nossa cidade mais eficiente e sustentável.

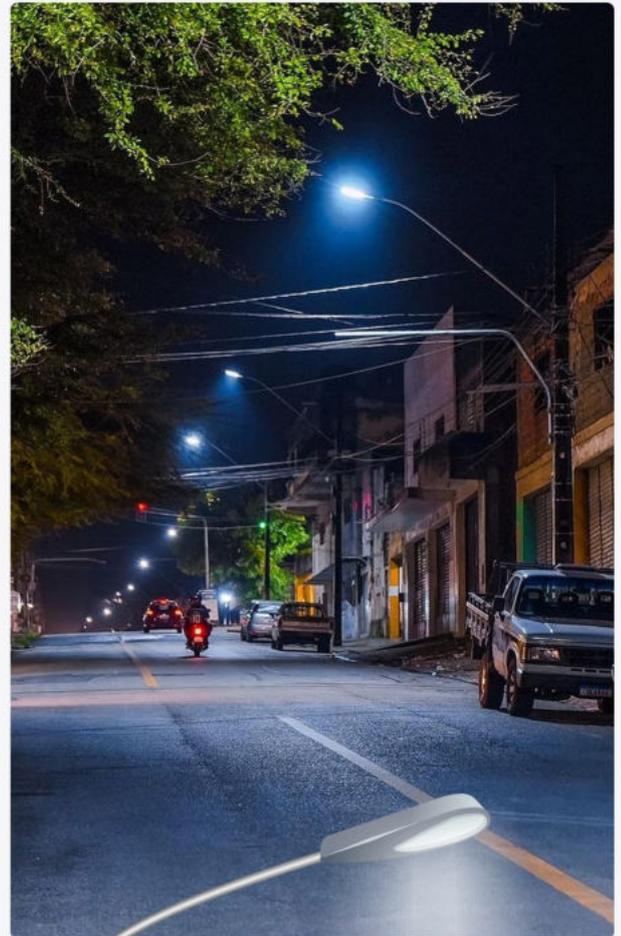


FOTO: Laydson Jackson



FOTO: Laydson Jackson

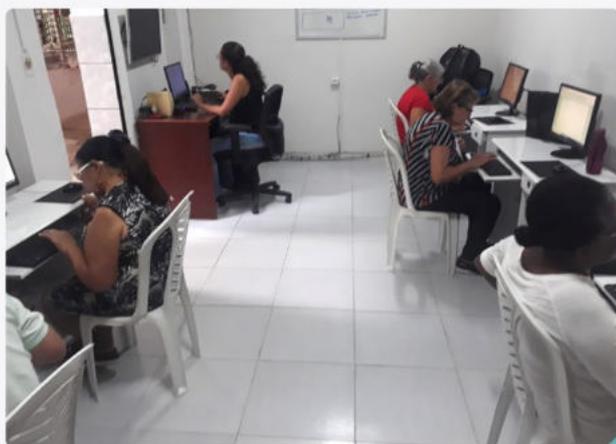
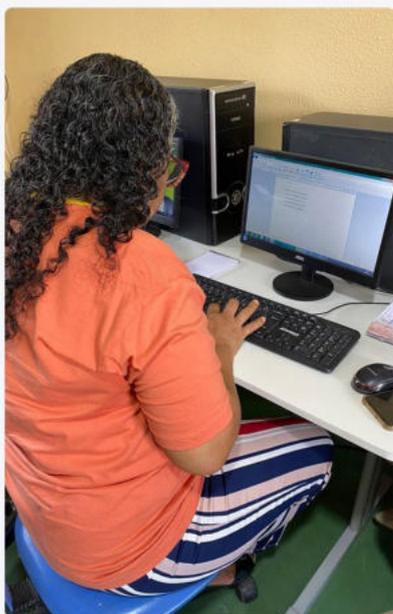
CURSOS OFERECIDOS PELA SECTI

A Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação possui cursos de iniciação tecnológica que são verdadeiras portas de entrada para o universo digital. No curso de Letramento Digital, são oferecidos conhecimentos básicos em informática e segurança na internet. Este curso é voltado para pessoas a partir de 15 anos de idade com um olhar especial às pessoas da melhor idade.

Além do **Letramento Digital**, a SECTI dispõe de mais seis cursos: **Web designer**, **Jogos Digitais 2D**, **Programação em Python**, **Montagem e Manutenção de Computadores**, **Rede de Computadores**, **Design e Photoshop**.



Em 2024 serão oferecidos seis novos cursos: Programação em Java, Banco de dados MySQL, Power BI, Eletrônica Básica, Linux e Manutenção de Celular, totalizando treze cursos oferecidos pela secretaria.



LATIN AMERICAN AND CARIBBEAN ICT TALENT SUMMIT 2023

Em 2023, a Secretária, Laryssa Almeida, foi convidada pela empresa Huawei em parceria com a UNESCO, APC, GIZ e EFE para participar do Latin American and Caribbean ICT Talent Summit 2023 (Convenção de Talentos em TIC 2023 - América Latina e Caribe) que aconteceu nos dias 04 e 05 de dezembro, em Bogotá, na Colômbia.

O encontro reuniu representantes de 22 países da América Latina e Caribe, no total, o evento contou com mais de 600 participantes. Entre eles, múltiplas figuras e especialistas dos setores público e privado.

O foco principal foi a discussão sobre como a educação e o treinamento para o digital podem contribuir para uma sociedade mais inclusiva, com uso de tecnologias, impulsionando as economias da América Latina e Caribe.

Não teve dispêndio aos cofres municipais, não utilizando nenhuma rubrica orçamentária, devido ao convite da Huawei UNESCO, APC, GIZ e EFE, que também contou com o custeio de toda viagem.

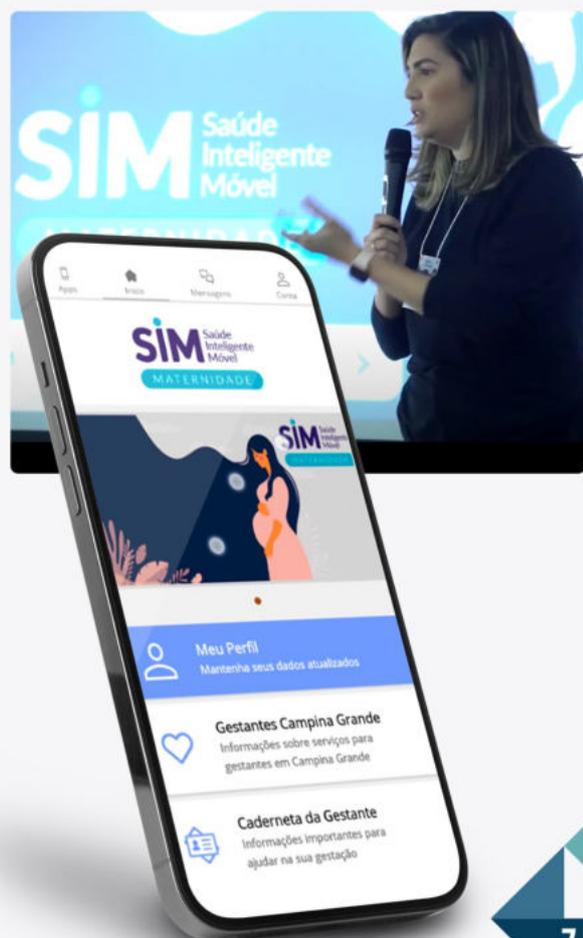


SIM MATERNIDADE

O SIM Maternidade é um aplicativo desenvolvido pela empresa MTM Tecnologia, Qualcomm e em parceria com as Secretarias de Ciência, Tecnologia e Inovação e Saúde, de Campina Grande.

Lançado oficialmente em 15/09/2023, o app permite que as gestantes do município de Campina Grande acompanhem o pré-natal, acessem informações sobre vacinas e outros assuntos, durante a gestação. Além disso, as pacientes podem acompanhar os agendamentos, registrar sintomas e resultados de exames.

Mais do que agilizar a comunicação entre gestantes e profissionais da saúde, o aplicativo torna disponível dados anônimos para a Prefeitura de Campina Grande acompanhar os resultados alcançados com o SIM Maternidade. Esses dados são compartilhados em uma plataforma digital e cuidadosamente protegidos pela Lei Geral de Proteção de Dados.



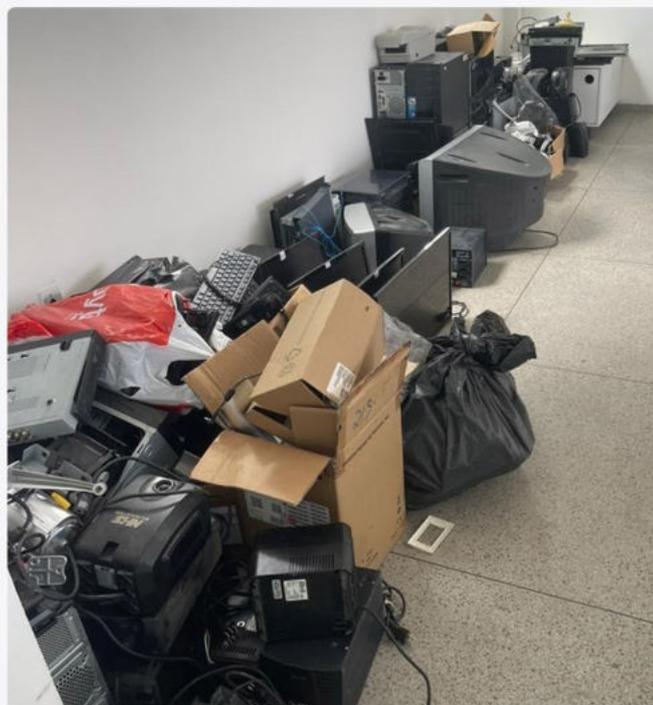
NATAL TECH 2023

A campanha **NATAL TECH** recebe doações de materiais eletrônicos no período das festividades de final de ano para serem recuperados e disponibilizados posteriormente. Os materiais são utilizados no aumento das Lan Houses Sociais e no projeto Campina Social Play. Já os que não possuem um reaproveitamento são encaminhados para a Secretaria de Serviços Urbanos e Meio Ambiente (SESUMA).

Em 2022, a SECTI conseguiu recuperar 6 computadores que hoje estão à disposição do curso de Manutenção para Computadores, oferecido pela secretaria.

O ano de 2023 foi marcado pelo recorde de arrecadações: foram **mais de 300 equipamentos** que chegaram até a secretaria por meio de doação da população.

A campanha iniciou no dia 25 de novembro e se estende até o dia 14 de janeiro de 2024.



SOUTH SCHOOL ON INTERNET GOVERNANCE 2023: CAMPINA GRANDE SEDIU EVENTO COM APOIO DA SECTI

Com o apoio da SECTI, Campina Grande recebeu, em 2023 a **South School on Internet Governance**, que é a maior capacitação de Governança da Internet da América Latina e Caribe e é reconhecida pela Cúpula Social da Sociedade da Informação, que é o órgão das Nações Unidas, como uma capacitação de destaque. O evento abrange uma variedade de tópicos multidisciplinares relacionados ao Ecosistema da Internet e oferece oportunidades de aprendizado tanto na modalidade online quanto presencial.

ssig
South School on
internet Governance **2023**

CONECTIVIDADE 5G N'Ó MAIOR SÃO JOÃO DO MUNDO

A Prefeitura de Campina Grande através da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação solicitou às operadoras líderes de telefonia móvel a melhoria da qualidade da conectividade 5G durante O Maior São João do Mundo 2023. A iniciativa proporcionou uma experiência de conectividade aprimorada que foram além dos 32 dias de festas.

As operadoras Claro, Tim e Vivo atenderam à solicitação da Prefeitura e expandiram sua infraestrutura para garantir uma cobertura abrangente e uma transferência de dados mais veloz e eficiente. Mais antenas foram instaladas no Parque do Povo, principal ponto da festa, para oferecer uma conexão 5G estável e de alta qualidade. Campina Grande não só tem o sinal 5G, como as operadoras mantiveram as suas expansões para manter a qualidade da conectividade mesmo após as festividades juninas.



FOTO: Leydson Jackson



FOTO: Leydson Jackson

INOVAÇÃO N'Ó MAIOR SÃO JOÃO DO MUNDO

Em 2023, a SECTI reuniu todo o ecossistema de inovação de Campina Grande para produzirmos uma grande novidade dentro do quartel general do forró. De forma totalmente inovadora, foram produzidos **mais de 25 programas** em formato de podcast no Parque do Povo. Ciência, Tecnologia, empreendedorismo e inovação presentes n'Ó Maior São João do mundo! A ação foi realizada através das parcerias com Fundação Parque Tecnológico da Paraíba, SEBRAE PB e Unifacisa.



REPRESENTANDO PREFEITURA DE CAMPINA GRANDE, SECTI ESTEVE PRESENTE NO INOVA CIDADES

A Prefeitura de Campina Grande, por meio da secretária interina de Desenvolvimento Econômico, Laryssa Almeida, esteve presente no Fórum Inova Cidades, iniciativa que é ligada à Frente Nacional de Prefeitos, em Brasília. O evento teve por objetivo a elaboração de políticas públicas inovadoras para as cidades brasileiras.



O evento contou com as presenças da diretoria executiva do Fórum e dos representantes regionais das regiões Centro-Oeste e Norte, a ministra Esther Dweck e a deputada paranaense Luiza Canziani. A ministra e a deputada, além de

apresentarem a atuação do Fórum, garantiram a participação ativa do grupo na tomada de decisões e elaboração de políticas públicas para os municípios brasileiros.

A secretária Laryssa Almeida reafirmou o seu compromisso em inserir Campina Grande no mapa da inovação, gerando fortalecimento da economia local e proporcionando uma melhor qualidade de vida para os moradores da cidade.

Eleitos para o triênio 2022 -2025, estão à frente do Fórum o presidente Antônio Carvalho; a vice-presidente de Políticas Públicas de Inovação, Laryssa Almeida; o vice-presidente de Planejamento e Gestão Pedro Seno; o vice-presidente de Articulação Regional, Giovanni Bernardo; o vice-presidente de Soluções Inteligentes para Cidades, Igor Oliveira; e a vice-presidente de Relações Institucionais e Parcerias, Ellen Bernedetti.

PRAÇA DA CIÊNCIA

Em 2023 Campina Grande foi selecionada no edital do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) para receber um **investimento de R\$ 300.000,00** destinado à criação de uma Praça da Ciência. Este espaço educacional e de lazer ficará localizado no Parque Linear, situado no bairro Dinamérica.

A notícia foi recebida com entusiasmo pela Prefeitura de Campina Grande, que submeteu o projeto através da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação em parceria com a Fundação Parque Tecnológico da Paraíba (PaqTcPB) ao edital da Finep. De um total de 87 propostas de todo o país apresentadas no edital, apenas 39 foram selecionadas em âmbito nacional. No Nordeste apenas 9 cidades foram aprovadas, sendo Campina Grande uma delas.





SECRETARIA DE
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



[secti.cg](https://www.instagram.com/secti.cg) |



[secticampinagrande](https://www.tiktok.com/@secticampinagrande) |



[SCTI_CG](https://twitter.com/SCTI_CG) |



facebook.com/sctipmCG