DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA

AGÊNCIA ESCOLA DE COMUNICAÇÃO PÚBLICA • UFPR

SUCOM
SUPERINTENDÊNCIA DE COMUNICAÇÃO E MARKETING DA UFPR

COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA
X
DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA

AGÊNCIA ESCOLA DE COMUNICAÇÃO PÚBLICA • UFPR

SUCOM
SUPERINTENDÊNCIA DE COMUNICAÇÃO E MARKETING DA UFPR

“A **divulgação científica** cumpre função primordial: **democratizar o acesso** ao conhecimento científico e estabelecer condições para a chamada alfabetização científica. Contribui, portanto, para incluir os cidadãos no **debate** sobre temas especializados e que podem impactar sua vida e seu trabalho” (BUENO, 2010)

Universidades públicas são responsáveis por **mais de 95%** da produção de conhecimento no Brasil

Desempenho das principais universidades brasileiras em pesquisa

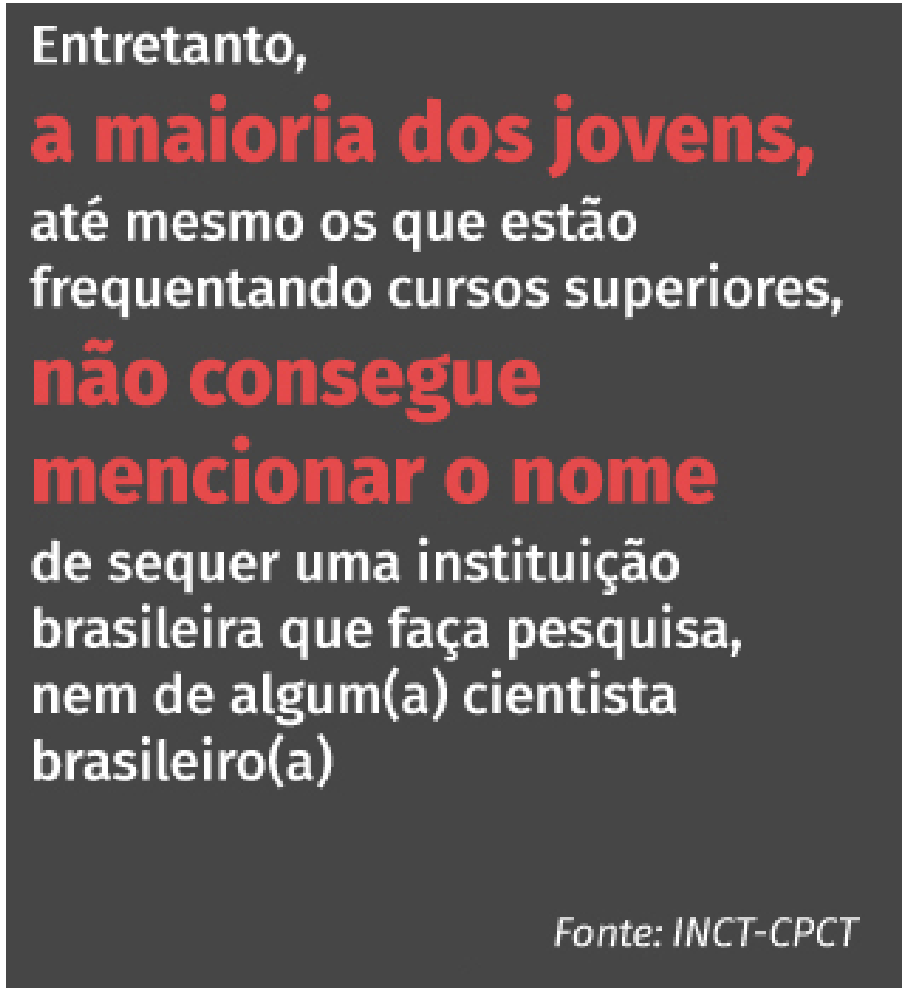
Período 2011-2016

Universidade	Documentos na *Web of Science*	Impacto da citação	Artigos no Top 1 (%)	Artigos no Top 10 (%)
Univ. de São Paulo (USP)	54.108	0,93	1,06	7,96
Univ. Estadual Paulista	20.023	0,79	0,69	6,10
Univ. Estadual de Campinas	17.279	0,94	1,22	8,35
Univ. Federal do Rio de Janeiro	16.203	0,93	1,11	8,18
Univ. Federal do Rio Grande do Sul	14.611	0,89	0,86	6,6
Univ. Federal de Minas Gerais	13.294	0,88	0,67	6,24
Univ. Federal de São Paulo	10.667	0,93	1,05	6,15
Univ. Federal do Paraná	8.233	067	0,44	5,31
Univ. Federal de Santa Catarina	7.908	0,91	0,66	6,79
Univ. do Estado do Rio de Janeiro	6.433	1,01	1,45	8,98
Univ. Federal de Pernambuco	6.420	0,73	0,48	5,51
Univ. Federal de Viçosa	6.373	0,63	0,56	4,33
Univ. de Brasília	6.218	0,89	1,13	6,10
Univ. Federal de São Carlos	5.794	0,72	0,50	6,28
Univ. Federal de Santa Maria	5.750	0,65	0,24	4,96
Univ. Federal do Ceará	5.621	0,76	0,75	6,12
Univ. Federal Fluminense	5.441	0,71	0,70	5,99
Univ. Federal de Goiás	4.217	0,74	0,81	5,90
Univ. Federal da Bahia	4.198	0,81	0,88	6,77
Univ. Estadual de Maringa	4.067	0,61	0,44	4,50

Fonte: *Research in Brazil - A report for CAPES by Clarivate Analytics - 2017*

NARRATIVAS

- Ataque às universidades
- Fake news
- Percepção pública da ciência



Imagens: Jornal USP

AGÊNCIA ESCOLA DE COMUNICAÇÃO PÚBLICA • UFPR

SUCOM
SUPERINTENDÊNCIA DE COMUNICAÇÃO E MARKETING DA UFPR

PÚBLICO

- Comunicação científica: especialistas
- Divulgação científica: público em geral
- Conhecer o veículo de comunicação

ROTINAS PRODUTIVAS JORNALÍSTICAS

- Critérios de noticiabilidade
- Deadline normalmente curto
- Edição após entrevista
- Fonte não revisa material
- Relacionamento com imprensa

RELEVÂNCIA

"Este valor-notícia responde à preocupação de informar o público dos acontecimentos que são importantes porque têm um **impacto sobre a vida das pessoas**. Este valor-notícia determina que a noticiabilidade tem a ver com a capacidade do acontecimento **incidir** ou ter impacto sobre **as pessoas, sobre o país, sobre a nação**." (TRAQUINA, 2005)

ENTREVISTAS

- Possíveis perguntas
- Clareza e objetividade
- Evitar termos técnicos
- Esclarecer dúvidas
- Principais descobertas da pesquisa
- Impacto social do estudo

RELEASE

- Empacotamento de material para imprensa
- Envios estratégicos
- Especificidades de cada meio
- Recursos: imagens, ilustrações, infográficos etc.

O quê?

Quem?

Onde?

Quando?

Como?

Por quê?

PERGUNTAS NORTEADORAS

- Quem realizou o estudo? Onde?
- Qual é o principal objetivo da pesquisa?
- Qual é o impacto social do estudo? Quais são as contribuições sociais?
- Quais são as principais descobertas?
- Quais são os diferenciais em relação a outros estudos da área?
- Quais foram os procedimentos metodológicos?

Últimas notícias...

- Esperança é aspecto positivo encontrado em crianças em situação de vulnerabilidade, indica pesquisa
- Pesquisa da UFPR sobre doenças reumáticas propõe tratamentos para população indígena
- UFPR e parceiras lançam plataforma de monitoramento oceânico baseada no movimento das águas
- Pesquisa da UFPR estuda material particulado do ar de Curitiba e aponta riscos para a saúde
- Um dos maiores pensadores da lógica no mundo é homenageado na UFPR

Pesquisadora desenvolve sistema que possibilita redução de tempo de espera em filas cirúrgicas no SUS

Superintendência de Comunicação Social *2 de outubro de 2019 - 15h52*

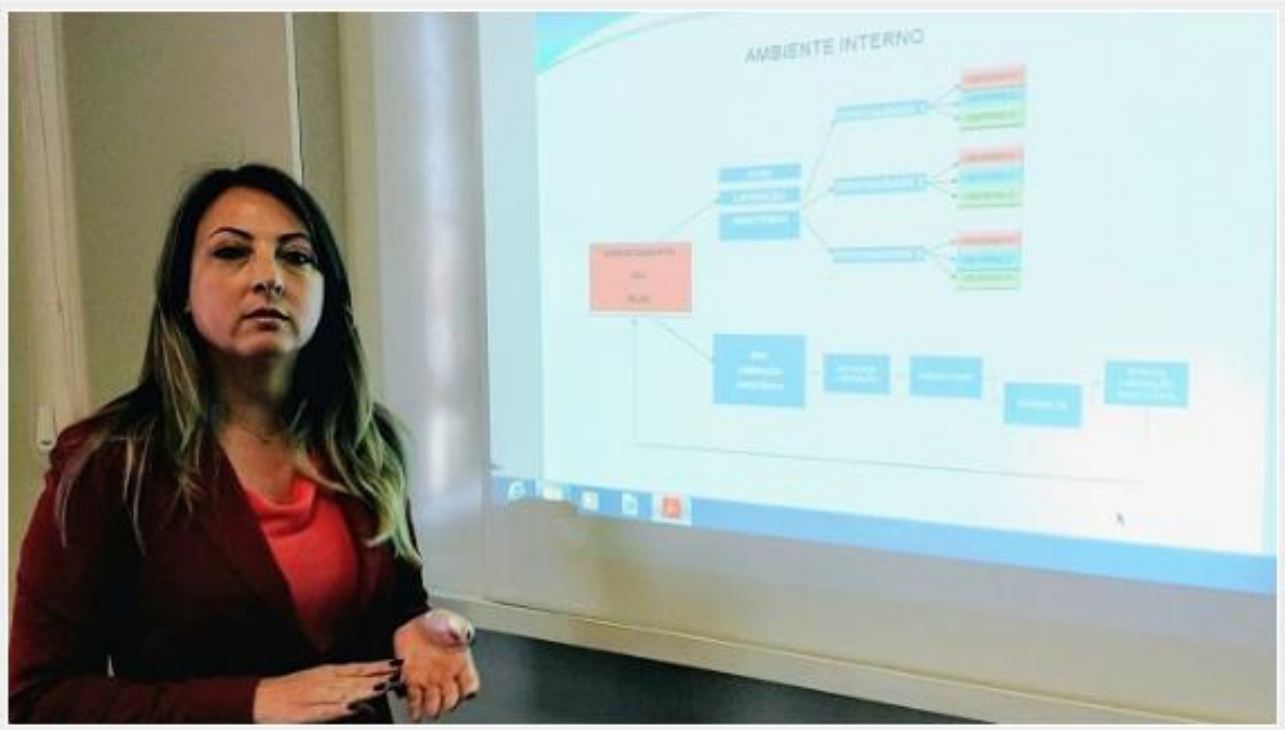
Curtir Tweetar

Um sistema de informação que faz uso de banco de dados para autogerenciamento de filas de cirurgias eletivas mostrou redução no tempo de espera e dos custos por procedimento realizados no Sistema Único de Saúde (SUS). A pesquisa foi desenvolvida por Simone Cristiane de Souza durante o mestrado no Programa de Pós-graduação em Informática da Universidade Federal do Paraná (UFPR), que defendeu recentemente. Simulações com dados fictícios apontaram que o sistema insere o paciente em fila conforme conduta de risco estabelecido pelo médico, evitando o vencimento de exames e agravamento do quadro clínico, problema crônico devido à demora na realização do procedimento.

Simone explica que o projeto informatiza os dados que hoje são registrados manualmente. “Para se criar aplicativos de controle, cadastro de paciente ou de acesso, por exemplo, é necessário que haja uma base de gerenciamento de dados que dê suporte às informações. No projeto existe o inter-relacionamento dos dados, que insere o paciente automaticamente na fila correta, conforme os critérios estabelecidos pelo médico, especialmente de acordo com a classificação de risco”.

Pesquisadora da UFPR desenvolve sistema que possibilita redução de tempo de espera em filas cirúrgicas no SUS

outubro 3, 2019 by Band News Curitiba - 96,3 FM



(Foto: divulgação)

EDITORIAS

Selecionar categoria

PROCURE

Search this website... Search

REDE BANDNEWS

RÁDIO BAND NEWS FM

OUÇA A BANDNEWS FM CURITIBA

SEU CAMINHO – TRANSITO

Últimas notícias...

- Esperança é aspecto positivo encontrado em crianças em situação de vulnerabilidade, indica pesquisa
- Pesquisa da UFPR sobre doenças reumáticas propõe tratamentos para população indígena
- UFPR e parceiras lançam plataforma de monitoramento oceânico baseada no movimento das águas
- Pesquisa da UFPR estuda material particulado do ar de Curitiba e aponta riscos para a saúde
- Um dos maiores pensadores da lógica no mundo é homenageado na UFPR

Escola mais sustentável projetada pela UFPR com tecnologia inédita deve ser construída em Piraquara

Superintendência de Comunicação Social *22 de abril de 2019 - 14h58*

Curtir Tweetar

Projeto desenvolvido por professores e estudantes da Universidade ficou entre finalistas de competição internacional nos Estados Unidos e atraiu interesse de empresa de São José dos Pinhais, que pretende começar obras no fim deste ano

Num primeiro olhar para dentro do edifício em projeção de realidade virtual a sensação é de estar em casa, com uma estrutura que lembra o próprio lar. Do virtual para o real, o aconchego se soma à busca de sustentabilidade com uma construção que gera a própria energia elétrica, reaproveita a água das chuvas e traz conforto térmico por meio de uma tecnologia inédita desenvolvida por pesquisadores da Universidade Federal do Paraná (UFPR). Trata-se de uma escola projetada num terreno do município de Piraquara (PR) por professores e estudantes de pós-graduação da Universidade. O trabalho ficou entre finalistas da competição internacional Solar Decathlon Design Challenge, nos Estados Unidos, com o primeiro lugar na votação de júri popular na categoria Escolas, e atraiu o interesse da empresa de galpões Portal IC, de São José dos Pinhais (PR). A intenção é colocar a ideia em prática, com previsão de começar as obras no fim deste ano numa área localizada no Contorno Leste da BR-116, nas proximidades da represa do Rio Iraí, em Piraquara.

Cientistas brasileiros criam tecnologia inédita para conforto térmico e são premiados nos EUA

Autossustentável e com nova tecnologia de conforto térmico, projeto de escola de Piraquara se pagaria em seis anos. Equipe da UFPR ficou em 2º lugar na categoria de escolas do prêmio norte-americano Solar Decathlon

16

Últimas notícias...

- Esperança é aspecto positivo encontrado em crianças em situação de vulnerabilidade, indica pesquisa
- Pesquisa da UFPR sobre doenças reumáticas propõe tratamentos para população indígena
- UFPR e parceiras lançam plataforma de monitoramento oceânico baseada no movimento das águas
- Pesquisa da UFPR estuda material particulado do ar de Curitiba e aponta riscos para a saúde
- Um dos maiores pensadores da lógica no mundo é homenageado na UFPR

Novas bactérias desenvolvidas pela UFPR devem diminuir uso de fertilizantes nitrogenados e aumentar produtividade agrícola no Brasil

Superintendência de Comunicação Social *18 de dezembro de 2018 - 18h53*

Curtir Tweetar

O milho, o trigo, o arroz, a cana-de-açúcar e outras plantas cultivadas no Brasil devem ter um crescimento mais saudável a partir da utilização de três novas bactérias desenvolvidas pela Universidade Federal do Paraná (UFPR). Derivadas da bactéria fixadora de nitrogênio Azospirillum brasilense, as estirpes HM053, HM210 e HI1 devem aumentar a eficiência de utilização dos nutrientes do solo e da água, elevando a proteção contra a seca, e diminuir a utilização de fertilizantes nitrogenados e a poluição causada pelos mesmos. Uma parceria firmada entre a UFPR e a Associação Nacional dos Produtores e Importadores de Inoculantes (ANPII) levará a tecnologia para a agricultura brasileira.

A partir da cessão das bactérias pela UFPR, a Associação fará os testes de eficiência agronômica e a posterior formulação e produção de inoculantes pelas empresas associadas. De acordo com o presidente da ANPII, José Roberto Pereira de Castro, a forma de desenvolvimento do inoculante com as novas cepas é inédita no Brasil, pois será um trabalho conjunto e cooperado entre as nove empresas associadas.

YouTube BR

Pesquisar

Bactérias melhoram o desempenho dos cultivos - Negócios da Terra (26/01/19)

116 visualizações • 29 de jan. de 2019

7 0 COMPARTILHAR SALVAR ...

Negócios da Terra
132 mil inscritos

INSCREVER-SE

Últimas notícias...

- Atividades artísticos-culturais iniciam programação especial para reflexão sobre a consciência negra na UFPR
- Série Siepe 2019: projeto ensina consumo e produção saudável de alimentos para público e famílias agricultoras
- Tese de pesquisadora da UFPR sobre poesia recebe o primeiro lugar no Prêmio Científico Mário Quartin Graça
- Ginástica funcional na UFPR promove bem-estar físico e mental
- Setor Palotina lança livro que contempla experiências da Feira de Ciência e Tecnologia

Histórico de notícias

Mês:

Novembro

Ano:

2019

Professor e estudantes de graduação desenvolvem equipamento que mapeia riscos nas rotas de ciclistas

Superintendência de Comunicação Social *6 de junho de 2019 - 19h14*

Curtir Tweetar

Com o objetivo de monitorar o trajeto de ciclistas para proporcionar mais segurança, professor e estudantes da startup Smart Mobility, do projeto de extensão Ciência para Todos da Universidade Federal do Paraná (UFPR), desenvolveram o Invisible Shield. O equipamento, que é fixado nas bicicletas, tem diversos sensores de ultrassom capazes de verificar em 360 graus a distância em que veículos e objetos estão ao redor de ciclistas. A ideia é usar os dados coletados pelos sensores para determinar quais são as rotas mais seguras e identificar os problemas nas áreas mais perigosas.

Coordenador do projeto Ciência para Todos, André Bellin Mariano, professor do Departamento de Engenharia Elétrica da UFPR que criou o equipamento junto a alunos, explica que os pontos de maiores riscos serão avaliados pelo Invisible Shield para estudo das razões pelas quais a legislação não está sendo respeitada. “Ou seja, se o desrespeito às normas é devido à arquitetura da rua, comportamento do motorista ou do ciclista ou uma combinação desses fatores”.

Meio Dia Paraná - Curitiba ›

Aplicativo cria solução para o trânsito nas cidades

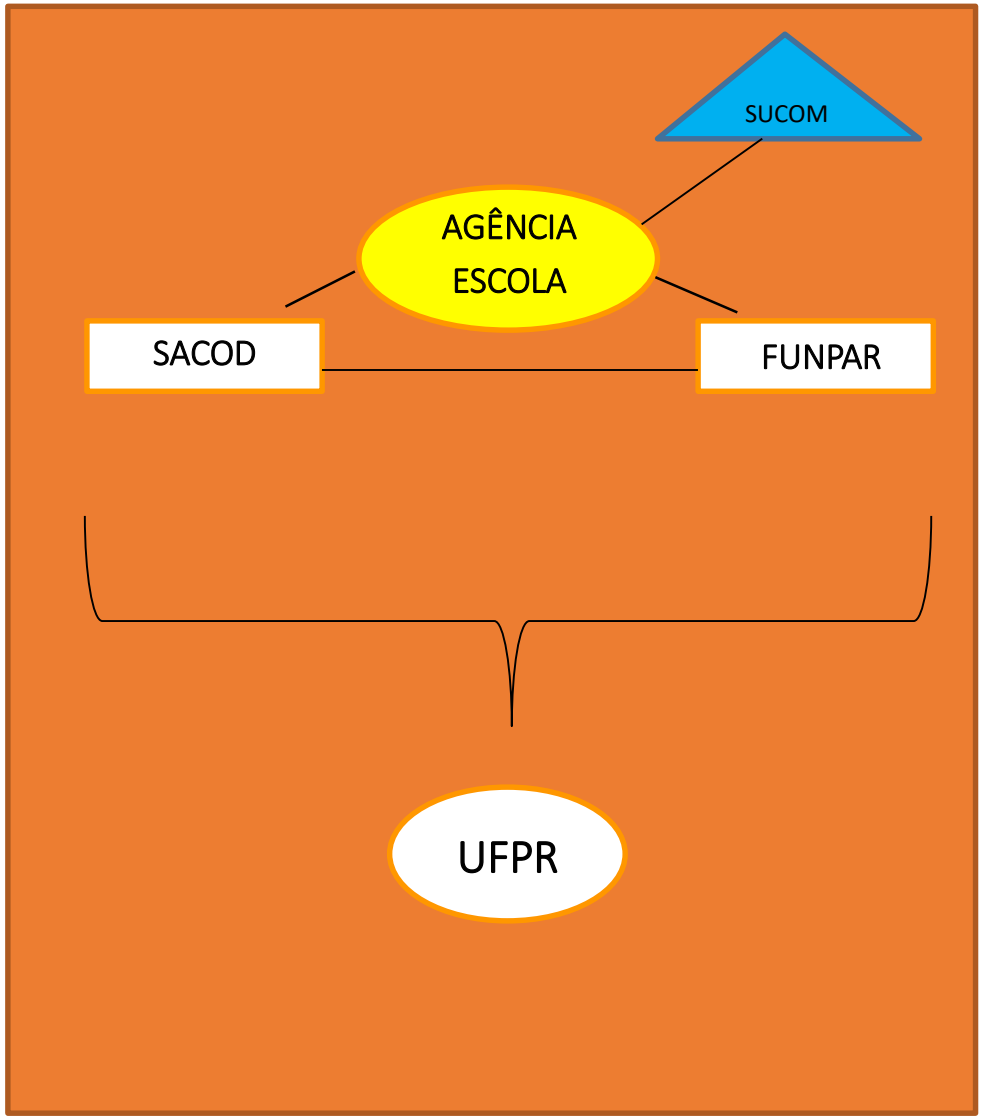
4 min **Exibição em 12 Jun 2019**

Estudantes da UFPR desenvolvem aplicativo para monitorar riscos e gerar dados sobre segurança, poluição e velocidade de carros, ônibus e bicicletas.

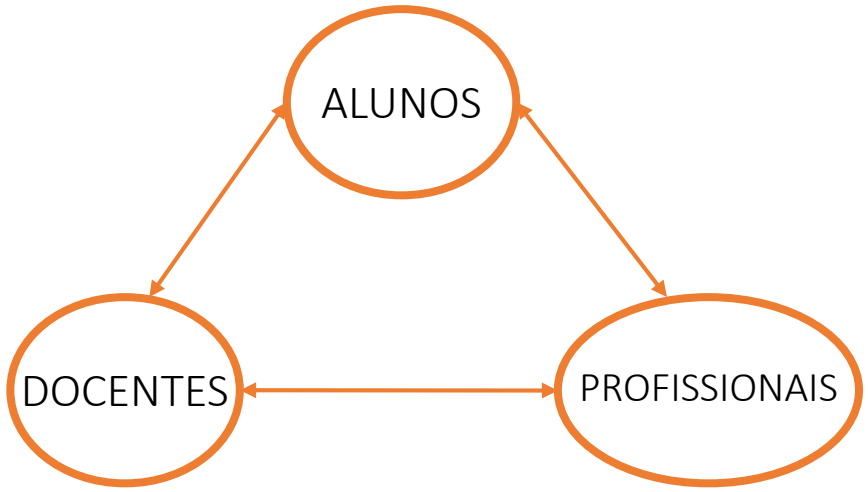
AGÊNCIA ESCOLA
DE COMUNICAÇÃO
PÚBLICA • UFPR

EIXOS

- FORMAÇÃO
- EXPERIMENTAÇÃO
- INOVAÇÃO TECNOLÓGICA



INTEGRAÇÃO



CURSOS

- JORNALISMO
- RELAÇÕES PÚBLICAS
- PUBLICIDADE E PROPAGANDA
- DESIGN
- MÚSICA
- ARTES VISUAIS
- COMUNICAÇÃO INSTITUCIONAL
- TECNOLOGIA E DESENV. DE SISTEMAS

PRODUTOS

AGÊNCIA ESCOLA DE COMUNICAÇÃO PÚBLICA • UFPR

FALA, CIENTISTA!

- **O que é**: *podcasts* onde pesquisadores, professores e técnicos abordam suas áreas de atuação e a importância da Ciência no cotidiano das pessoas. Uma conversa aberta e extrovertida, com muita informação e conhecimento.
- **Periodicidade**: quinzenal
- **Canais**: redes sociais da Agência Escola, SACOD, UFPR e UFPR TV, Spotify, Anchor, Apple Podcasts, Google Podcasts, Breaker, Overcast, Pocket Casts e RadioPublic.

UFPR na sua vida

- **O que é**: programa audiovisual que retrata as relações cotidianas entre a UFPR e a comunidade, localizando projetos, pesquisas e ações que influem socialmente a vida das pessoas.
- **Periodicidade**: quinzenal
- **Canais**: redes sociais da Agência Escola, SACOD, UFPR e UFPR TV, canal do Youtube e Interprograma UFPR TV.

- **O que é**: programa que valoriza os primeiros passos da Ciência na Universidade. *Produção da Agência Escola em parceria com a UFPR TV.*
- **Periodicidade**: mensal
- **Canais**: grade de programação da UFPR TV, canal do Youtube da UFPR TV, redes sociais da Agência Escola, SACOD, UFPR e da UFPR TV.

RECORTE FINAL

- **O que é**: programa sobre documentários produzidos por estudantes de graduação ao longo dos cursos. Os convidados participam de um bate-papo sobre seus filmes enquanto a obra é exibida. *Produção da Agência Escola em parceria com a UFPR TV.*
- **Periodicidade**: quinzenal
- **Canais**: grade de programação da UFPR TV, canal do Youtube da UFPR TV, redes sociais da Agência Escola, SACOD, UFPR e da UFPR TV.

volume
UFPR

- **O que é**: programa de rádio em parceria com a UniFm. Ações de pesquisa, cultura e extensão da UFPR são apresentadas durante uma entrevista descontraída e informativa. Transmitido toda sexta-feira, ao vivo, às 16:30.
- **Periodicidade**: semanal
- **Canais**: Rádio UniFM; redes sociais da Agência Escola, da Rádio UniFM, SACOD, UFPR e da UFPR TV.

OSTRA

- **O que é**: evento com exibição de vídeo-arte, seguido de roda de conversa com artistas e pesquisadores sobre as obras exibidas. Os vídeos também são veiculados no Interprogamas da UFPR TV com o nome de Galeria Calhau.
- **Periodicidade**: mensal
- **Canais**: redes sociais da Agência Escola, SACOD e Interprogamas UFPR TV .

POSTS
#EM DEFESA DA UFPR

- **O que é**: posts para redes sociais que destacam projetos, ações, conquistas e abrangência da UFPR – alinhados com a importância e a defesa da universidade pública.
- **Periodicidade**: quinzenal
- **Canais**: redes sociais da Agência Escola, SACOD, UFPR e UFPR TV e compartilhamentos via WhatsApp.

PARCERIA **UFPR TV**

Parceria TV UNESP

PARCERIA SUCOM
Redação | Imprensa

UFPR.BR

Pesquisadores levam conhecimento e cultura aos palcos do Festival de Inverno da UFPR em Antonina

UFPR.BR

Pesquisas da UFPR reconhecem interesses indígenas e preservação ambiental de territórios ocupados

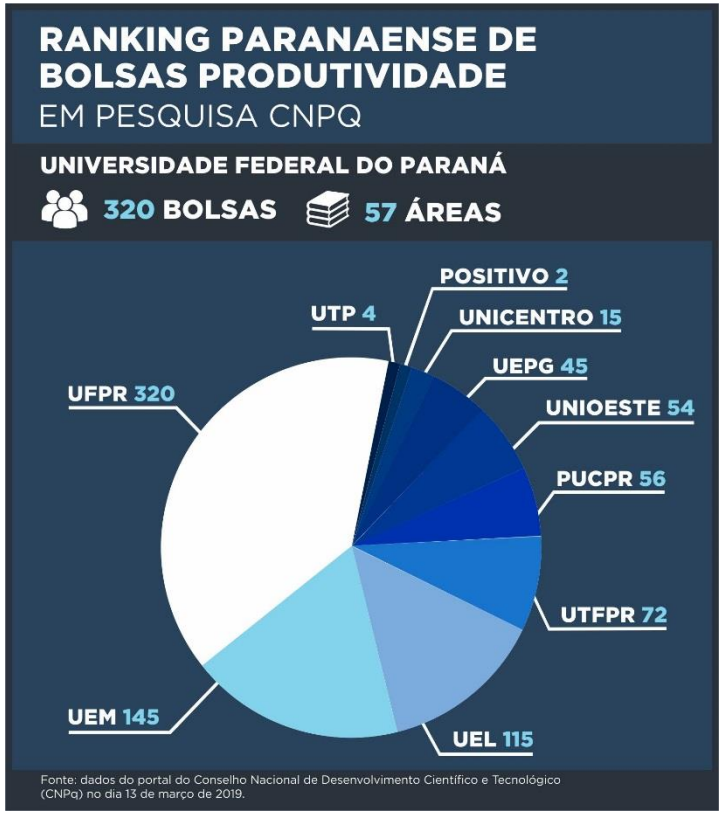
UFPR.BR

Microalgas produzidas pela UFPR melhoram produção agrícola e saúde de animais

PARCERIA SUCOM
REDES SOCIAIS

PARCERIA SUCOM
Marketing

UFPRTV



SACI – Sistema de Apoio à Comunicação Integrada

Curtir Tweetar

Veja como solicitar serviços

PROFESSOR, TÉCNICO OU ESTUDANTE

Por meio do SACI (Sistema de Apoio à Comunicação Integrada) você pode enviar para a Sucom informações sobre sua pesquisa, projeto de extensão, evento e outras atividades para divulgação jornalística. Também é possível solicitar cobertura fotográfica ou produtos gráficos. O sistema permite acompanhar passo a passo o encaminhamento dado à solicitação.

Para enviar sua solicitação, clique aqui.

Veja como solicitar serviços

JORNALISTA

Por meio do SACI (Sistema de Apoio à Comunicação Integrada) você pode solicitar indicação de fontes e obter informações da UFPR por meio da Assessoria de Imprensa.

Para enviar sua solicitação de atendimento, clique aqui.

Cadastre-se aqui no mailing para recebimento de releases e informações dirigidas

AGÊNCIA ESCOLA DE COMUNICAÇÃO PÚBLICA • UFPR

UFPR
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Facebook: agenciaescolaufpr
Instagram: agenciaescolaufpr

agenciacomunicacao.ufpr.br

chirlei.kohls@ufpr.br

agenciacomunicacaoufpr@gmail.com
jornalismo.sucom@ufpr.br