Portfólio de Propriedade Intelectual 2024

Pró-Reitora de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação Diretoria de Inovação Tecnológica, Cultural e Social





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



Reitor

José da Costa Filho

Vice-Reitora

Bruna Silva do Nascimento

Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação

Cleonice Alves de Melo Bento

Coordenador de Inovação

Thiago Borges Renault

Agentes de Inovação

Luciene Pereira Nunes

Joyce Soares Silva

Juliana Cristina da Silva



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



Câmara de Inovação

Edna Raquel Hogemann Sergio Luis Schmidt luciano dos Santos Pereira Danielle Galdino de Paula Maria Simone de Menezes Alencar Elizabete de Castro Mendonça, Maria Gabriela Bello Koblitz Cláudio José Silva Ribeiro Maria Augusta Silveira Netto Nunes Victor Augustus Marin Fabiana Barbosa Assumpção de Souza Mariza Costa Almeida Daniel Quaranta Ellen Mayra Menezes Ayres

Carlos Eduardo Brandão Mello
Daniel Aragão Machado
Julia Nolasco Leitão de Moraes
Flávio de Souza Neves Cardoso
Nanci Elizabeth Oddone
Sean Wolfgand Matsui Siqueira
Andrea Furtado Macedo
Luciana Moreira Lima

Portfólio

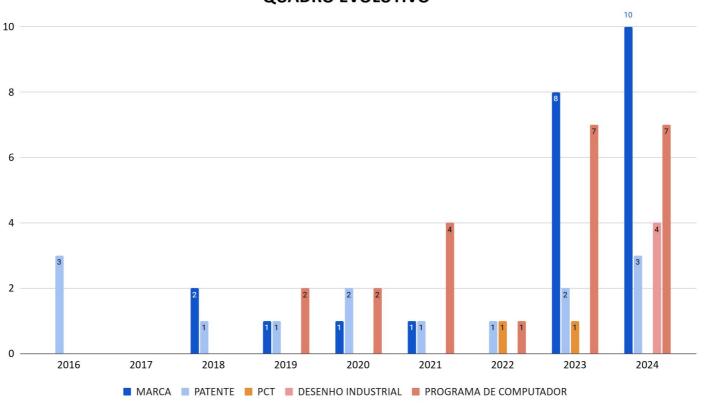
O Portfólio da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro – UNIRIO tem por objetivo demonstrar as competências, produtos desenvolvidos e os serviços prestados pela academia que podem gerar futuras parcerias com entidades públicas e privadas que contribuirão para o desenvolvimento institucional e maior interação com a sociedade.



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO









PATENTE



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



EXTRATO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE SUBSTÂNCIAS QUE APRESENTAM AÇÃO INIBITÓRIA CONTRA O VÍRUS HIV-1

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

A invenção refere-se a um extrato de produtos marinhos que apresentam ação inibitória da replicação do vírus HIV-1 e composição farmacêutica contendo substâncias que origem marinha apresentando ação inibitória da replicação do vírus HIV-1, referindo-se ainda a um processo de obtenção das referidas substâncias de origem marinha com ação inibitória contra o vírus HIV-1.

TITULARES: UNIRIO e UFF

NATUREZA: Patente de Invenção (PI) N° DO PEDIDO: PI 1012416-0 A2

DATA DO DEPÓSITO: 22/12/2010

INVENTORES

Izabel Christina Nunes de Palmer Paixão Valéria Laneuville Teixeira Claudio Cesar Cime Santos Luiz Roberto Ribeiro Castello Branco Magui Aparecida Vallim da Silva Diana Negrão Cavalcanti Joel Campos de Paula Roberto Campos Villaça Viveca Antonia Giongo Galvão da Silva



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOMASSA DE FRUTA-PÃO, BIOMASSA DE FRUTA-PÃO, COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA E USO

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

A presente invenção descreve um processo de obtenção de biomassa de fruta-pão e a biomassa de fruta-pão obtida pelo processo descrito. A presente invenção também descreve uma composição alimentícia que compreende a biomassa de fruta-pão obtida pelo processo descrito e o uso de biomassa da fruta-pão. Especificamente, a presente invenção descreve um processo de obtenção de biomassa de fruta-pão que compreende a etapa de cozimento dos frutos em água fervente e sob pressão, de pelo menos, 1 atm. A presente invenção situa-se nos campos da Engenharia de Alimentos, Nutrição e da Química.

TITULARES: UNIRIO e UFF

NATUREZA: Patente de Invenção (PI)

STATUS: Concedida

N° DO PEDIDO: BR 10 2015 018850 1 B1

DATA DO DEPÓSITO: 06/08/2015

INVENTORES

Marcia Barreto Da Silva Feijó Iris Lengruber Gonçalves Teixeira De Almeida





SISTEMA DE PRODUÇÃO SONORA E MÉTODO DE PRODUÇÃO SONORA

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

A presente invenção se situa nos campos da computação e música. Mais especificamente, a presente invenção descreve um sistema, portátil e facilmente reconfigurável, e um método para produção sonora, útil no auxílio da educação musical por reprodução digital de sons específicos a partir de um aparelho que emite som quando o(s) usuário(s) se toca(m).

INVENTORES

Mariano Gomes Pimentel Thiago Marcondes Santos Denise Del Re Filippo

TITULARES: UNIRIO e UERJ

NATUREZA: Patente de Invenção (PI) N° DO PEDIDO: BR 10 2016 028373 6 A2

DATA DO DEPÓSITO: 02/12/2016



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



PRODUTO BASEADO EM POLISSACARÍDEO NÃO AMILÁCEO EXTRUDADO COM EFEITO PREBIÓTICO POTENCIALIZADO, PROCESSO E USO

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

A presente invenção consiste em produto baseado em polissacarídeos não amiláceos com efeito prebiótico potencializado obtido por extrusão, secagem e fracionamento. O produto obtido é capaz de potencializar o efeito probiótico de micro-organismos

INVENTORES

Cristina Yoshie Takeiti Carlos Wanderlei Piler De Carvalho **Maria Eugenia Araújo De Oliveira** Caroline Mllinger Silva Maristela Da Silva Do Nascimento Renata Galhardo Borguini

TITULARES: UNIRIO, EMBRAPA e UNICAMP

NATUREZA: Patente de Invenção (PI)

N° DO PEDIDO: BR 10 2018 002657 7 A2

DATA DO DEPÓSITO: 08/02/2018



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



FILMES BIODEGRADÁVEIS A BASE DE CAQUI E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

A presente invenção refere-se ao campo de filmes biodegradáveis para revestimento de alimentos. Mais especificamente, a presente invenção se refere a um filme biodegradável, a base de caqui, para revestimento de alimentos, tais como frutas e hortaliças, queijos, embutidos, produtos cárneos, entre outros.

INVENTORES

Julia Rabelo Vaz Matheus

Ana Elizabeth Cavalcante Fai Buarque

TITULARES: UNIRIO e UERJ

NATUREZA: Patente de Invenção (PI) N° DO PEDIDO: BR 10 2019 025723 7 DATA DO DEPÓSITO: 05/12/20219



ILUMINADOR SUBCUTÂNEO PARA TERAPIA INTRAVENOSA

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

A presente invenção se refere a um iluminador subcutâneo para visualização da rede venosa e realização do cateterismo na primeira tentativa, sem agredir ou provocar dores em pacientes. A dificuldade existente se deve ao fato de não conseguir acesso venoso por cateterismo periférico em pacientes com necessidade de terapia intravenosa, devido a dor, estados de desidratação, fragilidade capilar, entre outros.

INVENTORES

Elvino De Castro Santana Nebia Maria Almeida De Figueiredo

TITULARES: UNIRIO

NATUREZA: Patente de Modelo de Utilidade (MU)

N° DO PEDIDO: BR 20 2020 004562 3 U2

DATA DO DEPÓSITO: 06/03/2020



PROTETOR DE BANHO PARA PACIENTES TRAQUEOSTOMIZADOS

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

A presente invenção refere-se a um dispositivo de proteção para higiene pessoal de pacientes traqueostomizados. Mais especificamente, a presente invenção se refere a um protetor de banho funcional de baixo custo, para pacientes adultos traqueostomizados.

INVENTORES

Danielle Galdino De Paula Márcia Santos

TITULARES: UNIRIO

NATUREZA: Patente de Modelo de Utilidade (MU)

N° DO PEDIDO: BR 20 2020 004690 5 U2

DATA DO DEPÓSITO: 09/03/2020



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



AGENTE FLAVORIZANTE, COMPOSIÇÃO, PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DE AGENTES AROMATIZANTES E FLAVORIZANTES À BASE DE EXTRATOS DE BAUNILHAS

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

A presente invenção refere-se à produção de agentes e composições perfumantes, aromatizantes, saborizantes e/ou flavorizantes à base de extratos de frutos de baunilhas selvagens, domesticadas e/ou modificadas oriundas da biodiversidade da Mata Atlântica brasileira que apresentam metaboloma e proteoma diferentes da baunilha Vanilla planifolia, gerando novos aromas e sabores de baunilha utilizáveis em produtos cosméticos, alimentícios, farmacêuticos, nutracêuticos, perfumaria, artigos têxteis, de madeira, plástico, repelentes e outros que possam carrear sua essência.

INVENTORES

Maria Gabriela Bello Koblitz Andrea Furtado Macedo Rafael Garrett Da Costa Joana Paula Da Silva Oliveira

TITULARES: UNIRIO e UFRJ

NATUREZA: Patente de Invenção (PI)

N° DO PEDIDO: BR 10 2022 024314 0 A2 - № original: BR 10 2021 024019 9

DATA DO DEPÓSITO: 29/11/2022



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



MICROSCÓPIO DIGITAL REMODELADO E BRINQUEDO CIENTÍFICO CONTENDO O MESMO

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

O presente modelo de utilidade se refere a um microscópio digital remodelado e a um brinquedo científico contendo o mesmo. O microscópio digital remodelado pode ser produzido com material reciclável ou através de reaproveitamento de material descartado, sendo de baixo custo e capaz de fornecer imagens de amostras com qualidade profissional, apresentando permanência duradoura, por ao menos 20 minutos, da imagem do espécime em foco e um sistema de luminosidade adequado para a visualização da amostra. O modelo de utilidade proposto ainda se refere a um brinquedo científico contendo as peças do referido microscópio digital remodelado para montagem e uso, adaptadas para uma produção em escala industrial e para o uso descrito.

TITULARES: UNIRIO

NATUREZA: Patente de Modelo de Utilidade (MU)

N° DO PEDIDO: BR 20 2023 007137 1 **DATA DO DEPÓSITO:** 17/04/2023

INVENTORES

Guilherme De Souza Silva Anna Cristina Neves Borges



PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FARINHAS DE PINHÃO

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

Aguardando a publicação.

INVENTORES

Tatiane Veiga Gravino Ricardo Felipe Alves Moreira

TITULARES: UNIRIO

NATUREZA: Patente de Invenção (PI) № DO PEDIDO: BR 10 2024 016408 3 DATA DO DEPÓSITO: 09/08/2024



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



"PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FARINHA DE CASCA DE BETERRABA (Beta vulgaris L.), PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS DA REFERIDA FARINHA, USO DA REFERIDA FARINHA E USO OS REFERIDOS COMPOSTOS"

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

Aguardando a publicação.

INVENTORES

Anderson Junger Teodoro

Pedro Paulo Saldanha Coimbra Carlos Fernando Araújo Lima de Oliveira Anna Carolina Alves Gomes da Silva e Silva

TITULARES: UNIRIO e UFF

NATUREZA: Patente de Invenção (PI) № DO PEDIDO: BR 10 2024 017064 4 DATA DO DEPÓSITO: 20/08/2024



DISPOSITIVO GUIA DE DRENO

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

Aguardando a publicação.

INVENTORES

Fabio Kistenmacker Rossano Fiorelli Adauri Gomes Carlos Eduardo Cardoso

TITULARES: UNIRIO e UFF

NATUREZA: Patente de Invenção (PI) № DO PEDIDO: BR 10 2024 023947 4 DATA DO DEPÓSITO: 18/11/2024



PCT

Tratado de Cooperação de Patentes



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



FLAVOURING AGENT, COMPOSITION, PRODUCTION METHOD AND USE OF AROMATISING ANDFLAVOURING AGENTS BASED ON VANILLA EXTRACT

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

A presente invenção refere-se à produção de agentes e composições perfumantes, aromatizantes, saborizantes e/ou flavorizantes à base de extratos de frutos de baunilhas selvagens, domesticadas e/ou modificadas oriundas da biodiversidade da Mata Atlântica brasileira que apresentam metaboloma e proteoma diferentes da baunilha Vanilla planifolia, gerando novos aromas e sabores de baunilha utilizáveis em produtos cosméticos, alimentícios, farmacêuticos, nutracêuticos, perfumaria, artigos têxteis, de madeira, plástico, repelentes e outros que possam carrear sua essência.

TITULARES: UNIRIO e UFRJ

NATUREZA: Patente de Invenção (PI)

N° DO PEDIDO: BR 10 2022 024314 0 A2 - Nº original: BR 10 2021 024019 9

PCT: 18/713,953

DATA DO DEPÓSITO: 29/11/2022

INVENTORES

Maria Gabriela Bello Koblitz Andrea Furtado Macedo Rafael Garrett Da Costa Joana Paula Da Silva Oliveira



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



COMPOSIÇÕES SUSTENTÁVEIS PROMOTORAS DE CRESCIMENTO DE PLANTAS, MICRORGANISMOS ENDOFÍTICOS, GENES ISOLADOS, USO DOS MESMOS E MÉTODO DE TRATAMENTO DE PLANTAS

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA:

Aguardando a publicação.

INVENTORES

Victor Augustus Marin Ana Claudia Dias de Oliveira Cristiane Rodrigues Silva

TITULARES: UNIRIO

NATUREZA: Patente de Invenção (PI)

PCT: BR2024/050176

DATA DO DEPÓSITO: 30/04/2024



PROGRAMA DE COMPUTADOR



RITMÁXIMO

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

O sistema Ritmáximo é um programa de computador gratuito destinado ao desenvolvimento do conhecimento musical de pessoas com deficiência visual. O software é constituído de seções expositivas, nas quais o usuário pode obter informações sobre ritmos, instrumentos e artistas; e de uma seção de jogos, onde usuário pode testar seus conhecimentos de percepção musical e também criar pequenos trechos musicais através do teclado do computador. Os conteúdos do Ritmáximo focam especialmente na cultura musical brasileira.

TITULAR: UNIRIO e INSTITUTO BENJAMIN CONSTANT

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2019 002237 8

DATA DE CONCESSÃO: 07/10/2019

AUTOR

Fernando Augusto Prado Guilhon Afonso Cláudio Segundo de Figueiredo



NURSING ALERT

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Aplicativo móvel em português que possibilita acesso à beira leito pelo enfermeiro de escore de alerta precoce, associado à ações , diagnósticos de enfermagem, intervenções de enfermagem, protocolos complementares sugeridos e sugestão de localização do doente na clínica.

AUTOR

Lidiane Soares De Andrade Renata Flavia Abreu Da Silva

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2019 002951 8

DATA DE CONCESSÃO: 24/12/2019



JANELA PARA ENFERMEIROS

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Aplicativo para dispositivo móvel, utilizado para o ensino aprendizagem de sistematização da assistência de enfermagem, para utilização por enfermeiros.

AUTOR

Herriét De Araújo Sevilha Nébia Maria De Almeida Figueiredo

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2020 000428 8

DATA DE CONCESSÃO: 10/03/2020



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



APLICATIVO COMO UMA FERRAMENTA PARA AUXILIAR OS ENFERMEIROS NA CONDUTA PARA O CUIDADO TERAPÊUTICO DA SÍFILIS CONGÊNITA APÓS ALTA HOSPITALAR.

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Aplicativo como uma ferramenta para auxiliar os Enfermeiros na conduta para os cuidados terapêuticos da sífilis congênita após alta hospitalar (será disponível gratuitamente nas plataformas Android e iOS, para smartphones e tablets).

AUTOR

Inês Maria Meneses Dos Santos Jannyne Dos Santos Zuzarte

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2020 000482 2

DATA DE CONCESSÃO: 17/03/2020





CirurgiasHUGG - SISTEMA DE GESTÃO DO CENTRO CIRÚRGICO

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Sistema de software para gestão de um centro cirúrgico.

AUTOR

Alexandre Dias Tavares Romero De Melo Silva

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2021 000021 8

DATA DE CONCESSÃO: 19/01/2021



Sabre G-estar

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Aplicativo móvel gratuito para educação em saúde com informações e orientações sobre o ciclo gravídico-puerperal (gestação, parto e pós-parto) para mulheres.

AUTOR

Cristiane Rodrigues Da Rocha Vanessa Cristina De Vasconcelos Grossi

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2021 001447 2

DATA DE CONCESSÃO: 06/07/2021





AlcaSystem

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Sistema de Informação online contendo uma base de dados de conferências para ajudar à professores encontrar artigos, propostas e abordagens de aprendizagem ativa, permitindo recuperá-los e usá-los nos planejamentos de suas aulas.

AUTOR

Ronney Moreira De Castro Sean Wolfgand Matsui Siqueira Tadeu Moreira De Classe

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2021 001839 7

DATA DE CONCESSÃO: 31/08/2021



FormFugulin

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Trata-se de um aplicativo para dispositivos móveis, projetado para sistema Android® e IOS® voltado para utilização de instrumento de classificação de pacientes, denominado escala de Fugulin, utilizado na prática assistencial e gerencial de enfermagem.

AUTOR

Danielle Galdino De Paula Sara Soares Ferreira Da Silva Yuri Zoel Brasil

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2021 002073 1

DATA DE CONCESSÃO: 10/08/2021



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



Scripting Your Processo - Application (SYPApp)

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Sistema de Informação online para suporte ao design de narrativas para jogos digitais baseados em processos de negócio. O sistema permite ao usuário processar um modelo de processo de negócio, extrair escaletas, projetar cenas e exportar roteiros no formato textual e/ou em formato de narrativa interativa.

AUTOR

Márcio Rocha Ferreira Tadeu Moreira De Classe

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2022 001673 7

DATA DE CONCESSÃO: 12/07/2022



HIV TESTE RÁPIDO

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Descrever o desenvolvimento de um aplicativo móvel para apoio aos profissionais de saúde na correta execução e interpretação de testes rápidos para diagnóstico de HIV, diante da relevância dessas tecnologias como plataformas de interesse para o aprimoramento profissional e da escassez de oferta de soluções com este propósito. Relato de experiência de produção tecnológica de aplicativo móvel com conteúdo baseado no TELELAB. Realizou-se análise comparativa qualitativa de aplicativos voltados ao treinamento para diagnóstico de HIV, no intuito de mapear funcionalidades e escopo.

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2023 000828 1

DATA DE CONCESSÃO: 24/03/2023

AUTOR

Luiz Claudio Pereira Ribeiro Vanessa Manhaes Tavares Jorge



Green Greed

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Green Greed é um jogo digital com propósito educacional para trazer às pessoas a temática de proteção ambiental focando no combate à corrupção. O jogo apresenta mecânicas sensíveis para fazer com que o jogador aprenda e reconheça termos como corrupção ativa e passiva, além da conscientização ambiental que tais problemas podem ocasionar. Tudo isso através do conceito de retórica procedimental, a qual alinha conhecimento tácito nos elementos de game design, fazendo com que o jogador aprenda durante o gameplay.

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2023 001631 4

DATA DE CONCESSÃO: 13/06/2023

AUTOR

Tadeu Moreira De Classe Vinicius Santos De Abreu



Uai! Que isso sô!

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Jogo digital para o ensino da cultura de minas gerais. O jogo foca na aventura de um menino no interior de minas que se depara com expressões regionais de Minas Gerais e, junto com o seu galo, aprende não só o significado da expressão, mas como usá-la e suas origens.

AUTOR

Tadeu Moreira De Classe Ronney Moreira De Castro Juliana Alves Inocêncio

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2023 001632 2

DATA DE CONCESSÃO: 13/06/2023



Bob Ruff in Deck is on Fire

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Deck is on Fire é um jogo digital com o propósito de treinamento de situações de risco para a indústria petroleira. Neste jogo, o objetivo é treinar as pessoas sobre os tipos de incêndio e os extintores específicos para combater cada um deles.

AUTOR

Tadeu Moreira De Classe Roberto Rufino Júnior

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2023 001633 0

DATA DE CONCESSÃO: 20/06/2023



Eureka Game

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Eureka game é um jogo digital para apoiar a avaliação do aprendizado das competências curriculares da disciplinas de Projeto e Design de Jogos Digitais. O jogo, além de apresentar os objetivos educacionais que envolvem a tétrade elementar de Schell, captura os dados dos alunos durante o gameplay, enviando-os para um dashboard educativo no qual o professor pode acompanhar o aprendizado tanto individual do aluno, quanto o andamento da turma.

AUTOR

Caio De Almeida Eppenstein De Carvalho Felipe Da Silva Lancelotte Ronney Moreira De Castro Tadeu Moreira De Classe

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2023 001648 9

DATA DE CONCESSÃO: 20/06/2023



SpGDApp

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

O SpGDApp é uma ferramenta computacional de apoio ao método SafetyPlay Game Design. Organizando as etapas do método de forma sistematizada em um software.

AUTOR

Anna Beatriz Cardoso Alves Almeida Roberto Rufino Júnior Tadeu Moreira De Classe

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2023 002203 9

DATA DE CONCESSÃO: 01/08/2023



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



SQLand

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Jogo digital produzido para o ensino e aprendizado lúdico da linguagem SQL (Structured Query Language), essencial para o aprendizado da disciplina de Banco de Dados II.

AUTOR

Gabriel Jansen De Menezes Renan Madeiro Hatherly Tadeu Moreira De Classe

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2023 002204 7

DATA DE CONCESSÃO: 01/08/2023



BobRuff in Building is on Fire

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Deck is on Fire é um jogo digital com o propósito de treinamento de situações de risco para a indústria petroleira. Neste jogo, o objetivo é treinar as pessoas sobre os tipos de incêndio e os extintores específicos para combater cada um deles.

AUTOR

Tadeu Moreira De Classe Roberto Rufino Júnior João Pedro Gil Brandão

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2024 001244 3

DATA DE CONCESSÃO: 17/04/2024

PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



SaiD

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Aplicabilidade em ambulâncias para transportes de pacientes com uma interface para os almoxarifados físicos.

AUTOR

Carlos Luiz Dias Daniel Aragão Machado

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2024 001258 3

DATA DE CONCESSÃO: 24/04/2024



Calculadora de delirium

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Consiste em uma calculadora para estimar a ocorrência de delirium em pacientes críticos e cirúrgicos. A tecnologia assistencial foi desenvolvida por meio de modelos preditores elaborados em machine learning. A apresentação se dá por meio da ferramenta shiny, desenvolvida em ambiente R. A aplicabilidade do produto se dará para toda a equipe multiprofissional atuante em cenário crítico cirúrgico.

AUTOR

Danielle Moreira Marques Davi da Silveira Barroso Alves Taís Veronica Cardoso Vernaglia

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2024 001764 0

DATA DE CONCESSÃO: 01/08/2023



MeduLar sem Medo

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Aplicativo móvel educacional. Auxilia o paciente no cuidado da bexiga neurogênica prevenindo complicações.

AUTOR

Danielle Soraya Lourenço Fernandes Gomes Priscilla Alfradique De Souza

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2024 002063 2

DATA DE CONCESSÃO: 25/06/2024



NOTICLIN

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Aplicativo de avaliação de nódulo de tireoide. O objetivo é auxiliar a condução do nódulo de tireóide pelo médico clínico para otimizar o tratamento e diminuir as filas e as solicitações de exames desnecessários

AUTOR

Reinaldo Couri Nogueira Junior Rossano Kepler Alvim Fiorelli

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2024 002942 7

DATA DE CONCESSÃO: 10/09/2024



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



Guia de Colonoscopia

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

Fornece informações sobre indicação do exame de colonoscopia; preparo para o exame; características usadas na descrição do exame; tempo de repetição do exame de acordo com as múltiplas variáveis apresentadas no resultado do mesmo.

AUTOR

Joaquim Tiago Cardoso Leles De Jesus Evellyn Dornelas De Freitas Janaina Ferreira Mendes Pedro Lucas Moreira Barbosa Silva Fernando Athayde Veloso Madureira

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2024 003691 1

DATA DE CONCESSÃO: 15/10/2024



OndaBeat

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE COMPUTADOR

O aprendizado de figuras musicais (partituras) é complexo, e necessita de exercício e memorização. O jogo busca tratar desde problema ao apresentar diferentes níveis de exercícios para associar o aprendizado das figuras musicais associadas ao aprendizado de ritmo.

AUTOR

Tadeu Moreira de Classe Paulo Gabriel Alves Fontana

TITULAR: UNIRIO

N° DE CERTIFICADO: BR 51 2024 003691 1

DATA DE CONCESSÃO: 15/10/2024



DESENHO INDUSTRIAL



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



Máscara Semifacial para Equipamento de Proteção Individual com transparência para leitura labial.

REPRESENTAÇÕES:

Aguardando a publicação.

AUTOR

Saul Eliahu Mizrahi
Luis Eduardo da Cunha Ferro Ariele
Beatriz Soares Teixeira de Lemos
Fernandes Ferro
Marcos Henrique Garamvolgyi e Silva
José Ricardo da Silva Cereja
Herman Zonis
Vinicius Souza Guilherme

TITULAR: UNIRIO, A2L SOLUCOES EM CONSULTORIA DE

ENGENHARIA LTDA e INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT

N° DE REGISTRO: BR 30 2024 004730 4

CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DE LOCARNO: 24-99

DATA DO DEPÓSITO: 05/09/2024





Jogos e brinquedos

REPRESENTAÇÕES:

Aguardando a publicação.

TITULAR: UNIRIO

N° DE REGISTRO: BR 30 2024 005387 8

CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DE LOCARNO: 21-01

DATA DO DEPÓSITO: 02/10/2024

AUTOR

Maria Augusta Silveira Netto Nunes Felipe Matheus de Souza Peter Cardozo Losch



Jogos e brinquedos

REPRESENTAÇÕES:

Aguardando a publicação.

TITULAR: UNIRIO

N° DE REGISTRO: BR 30 2024 005388 6

CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DE LOCARNO: 21-01

DATA DO DEPÓSITO: 02/10/2024

AUTOR

Maria Augusta Silveira Netto Nunes Simone Maria Bacellar Leal Ferreira Larissa da Rocha Alves de Oliveira Luiz Alberto dos Santos Junior Suzana Leitão Russo



Jogos e brinquedos

REPRESENTAÇÕES:

Aguardando a publicação.

TITULAR: UNIRIO

N° DE REGISTRO: BR 30 2024 005389 4

CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DE LOCARNO: 21-01

DATA DO DEPÓSITO: 02/10/2024

AUTOR

Maria Augusta Silveira Netto Nunes Felipe Matheus de Souza Jonathas de Araujo Soares Rita de Cassia Pinheiro Machado André Tibau Campos



MARCA



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO **DIT**DIRETORIA DE INOVAÇÃO
TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 916362809

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço

ELEMENTO NOMINATIVO: Hack@UNIRIO

NCL(11): 42

CFE(4): 26.13.25

DATA DE DEPÓSITO: 03/12/2018 **DATA DA CONCESSÃO:** 03/09/2019

FIM DA VIGÊNCIA: 03/09/2029





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 916393631

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço

ELEMENTO NOMINATIVO: PPGSTEH MESTRADO

PROFISSIONAL

NCL(11): 42

CFE(4): 19.13.22

DATA DE DEPÓSITO: 07/12/2018 **DATA DA CONCESSÃO:** 27/08/2019 **FIM DA VIGÊNCIA:** 27/08/2029





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 918041414

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço

ELEMENTO NOMINATIVO: LAAF - Laboratório de

Alimentos Funcionais

NCL(11): 42

CFE(4): 1.13.15 e 8.7.25

DATA DE DEPÓSITO: 23/08/2018 **DATA DA CONCESSÃO:** 28/04/2020 **FIM DA VIGÊNCIA:** 28/04/2030





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO **DIT**DIRETORIA DE INOVAÇÃO
TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 919867430 APRESENTAÇÃO: Nominativa

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: Ouvi Falar

NCL(11): 41

CFE(4):

DATA DE DEPÓSITO: 09/06/2020 **DATA DA CONCESSÃO:** 23/02/2021 **FIM DA VIGÊNCIA:** 23/02/2031 **OUVI FALAR**



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO e UFS

N° DO PROCESSO: 925327018 APRESENTAÇÃO: Figurativa

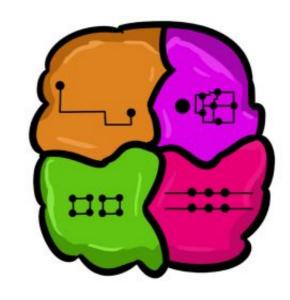
NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO:

NCL(11): 41

CFE(4): 26.7.25, 25.5.5, 2.9.23, 24.1.3 e 24.11.18

DATA DE DEPÓSITO: 28/12/2021 **DATA DA CONCESSÃO:** 11/04/2023 **FIM DA VIGÊNCIA:** 11/04/2033





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO **DIT**DIRETORIA DE INOVAÇÃO
TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 930424603 APRESENTAÇÃO: Nominativa

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: PlastiTox

NCL(11): 41

CFE(4): 26.7.25, 25.5.5, 2.9.23, 24.1.3 e 24.11.18

DATA DE DEPÓSITO: 15/05/2023 **DATA DA CONCESSÃO:** 26/11/2024 **FIM DA VIGÊNCIA:** 26/11/2034 **PlastiTox**



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO **DIT**DIRETORIA DE INOVAÇÃO
TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 930424646 APRESENTAÇÃO: Nominativa

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: PlastiTox

NCL(11): 42

CFE(4):

DATA DE DEPÓSITO: 15/05/2023 **DATA DA CONCESSÃO:** 26/11/2024 **FIM DA VIGÊNCIA:** 26/11/2034 **PlastiTox**



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO **DIT**DIRETORIA DE INOVAÇÃO
TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 930424700 APRESENTAÇÃO: Nominativa

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: ProCichla

NCL(11): 41

CFE(4):

DATA DE DEPÓSITO: 15/05/2023 **DATA DA CONCESSÃO:** 26/11/2024 **FIM DA VIGÊNCIA:** 26/11/2034 **ProCichla**



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO **DIT**DIRETORIA DE INOVAÇÃO
TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 930424727 APRESENTAÇÃO: Nominativa

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: ProCichla

NCL(11): 42

CFE(4):

DATA DE DEPÓSITO: 15/05/2023 **DATA DA CONCESSÃO:** 26/11/2024 **FIM DA VIGÊNCIA:** 26/11/2034 **ProCichla**



PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 931000831

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: Jornada de Inovação

NCL(11): 41

CFE(4): 27.5.1, 27.5.6

DATA DE DEPÓSITO: 03/07/2023





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 931393736

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: Siad

NCL(11): 35

CFE(4): 27.3.15, 27.5.1, 15.7.15, 24.11.25, 24.17.25

DATA DE DEPÓSITO: 03/08/2023





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 931394139

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto **ELEMENTO NOMINATIVO:** FALA AIH GEEK

NCL(11): 9

CFE(4): 2.3.2, 3.11.10, 27.5.5, 2.3.23, 27.5.1

DATA DE DEPÓSITO: 03/08/2023





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO, UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO E INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA

FARROUPILHA

N° DO PROCESSO: 932792731

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: Contém Pensamento

Computacional

NCL(11): 16

CFE(4): 2.9.23, 24.1.3, 24.1.25, 24.11.18, 26.7.25

DATA DE DEPÓSITO: 30/11/2023





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO **DIT**DIRETORIA DE INOVAÇÃO
TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 933778180

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto **ELEMENTO NOMINATIVO:** Desbravadoras

NCL(11): 16

CFE(4): 24.3.18, 2.3.22, 24.3.12, 2.3.1, 24.5.2

DATA DE DEPÓSITO: 07/03/2024





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO **DIT**DIRETORIA DE INOVAÇÃO
TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 934489050

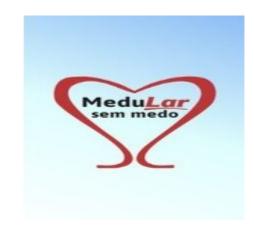
APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: MeduLar sem Medo

NCL(11): 09 **CFE(4):** 2.9.1

DATA DE DEPÓSITO: 06/05/2024





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 934489645

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: OGIDERJ Observatório de Gestão e Informação sobre Drogas do Estado do

Rio de Janeiro NCL(11): 41

CFE(4): 16.3.17, 27.5.17, 27.5.5, 2.9.4

DATA DE DEPÓSITO: 06/05/2024

DATA DA CONCESSÃO: -

FIM DA VIGÊNCIA: -





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 935290745

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: Desvendando o Balanço

Patrimonial NCL(11): 28

CFE(4): 27.1.1, 24.5.3, 6.7.11, 24.17.25

DATA DE DEPÓSITO: 08/07/2024





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 935308210

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto **ELEMENTO NOMINATIVO:** LOCALIZE-SE

NCL(11): 42

CFE(4): 26.7.25, 27.5.1

DATA DE DEPÓSITO: 09/07/2024





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 937270318

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto **ELEMENTO NOMINATIVO:** LABORATÓRIO

MULTIDIMENSIONAL DE INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E

COMUNICAÇÃO

NCL(11): 41

CFE(4): 27.7.1

DATA DE DEPÓSITO: 04/12/2024

DATA DA CONCESSÃO: -

FIM DA VIGÊNCIA: -





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 937270318

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: JOCCOM

NCL(11): 28 CFE(4): 21.1.25

DATA DE DEPÓSITO: 05/12/2024





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 937272132

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: UNIRIO UNIVERSIDADE

FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

NCL(11): 41

CFE(4): 27.3.2, 27.5.2

DATA DE DEPÓSITO: 05/12/2024





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 937345946

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto

ELEMENTO NOMINATIVO: Fábrica de Cuidados

NCL(11): 41

CFE(4): 2.7.12, 13.1.6, 6.1.4, 27.5.1 **DATA DE DEPÓSITO:** 11/12/2024





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO **DIT**DIRETORIA DE INOVAÇÃO
TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

TITULAR: UNIRIO

N° DO PROCESSO: 937349887

APRESENTAÇÃO: Mista

NATUREZA: Marca de serviço e/ou produto **ELEMENTO NOMINATIVO:** Learner?s Journey

NCL(11): 41

CFE(4): 2.5.8, 2.7.16

DATA DE DEPÓSITO: 11/12/2024

DATA DA CONCESSÃO: -

FIM DA VIGÊNCIA: -





PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO

DITDIRETORIA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA, CULTURAL E SOCIAL

Tenho um ativo para depositar/registrar, que caminho devo seguir?

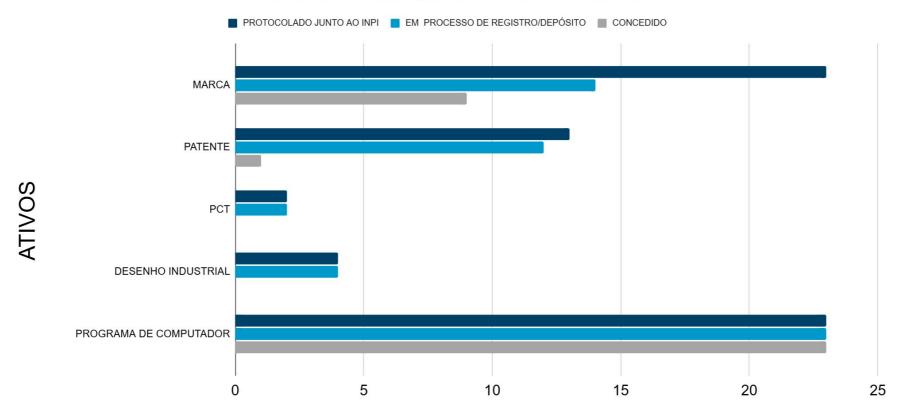




PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO



ATIVOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL



Contato

Secretaria: dit@unirio.br

Coordenação: inovacao@unirio.br

Links:

Página da DIT

YouTube - DIT

Facebook - DIT

Comunicado de Invenção



Av. Pasteur 296 - Urca - Rio de Janeiro, RJ. Prédio da Reitoria, Térreo