INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **APLICATIVO COMPUTACIONAL PARA ANÁLISE DE VIABILIDADE E DIMENSIONAMENTO DE SISTEMAS DE GERAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA EM INSTALAÇÕES ON-GRID E OFF-GRID** da autoria de **JOÃO VITOR DETONI E RAFAEL GIL FERQUES**, foi apresentado por **JOÃO VITOR DETONI** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br →Certificados

INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **AVALIAÇÃO DE CONFORTO TÉRMICO EM AMBIENTES INTERNOS DO INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (CÂMPUS QUEDAS DO IGUAÇU) ATRAVÉS DE SENSORES CONECTADOS A ARDUINO** da autoria de **ANDRÉ CELARINO, JOÃO PAULO GANHOR, MARINA SÓRIA CASTELLANO, LUCAS FERNANDO PINTO, LUIS FELIPE FABIANE, VITOR GAGINSKI, THIAGO GIEBMEYER E LUCAS BULIGON ANTUNES**, foi apresentado por **LUCAS FERNANDO PINTO** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br →Certificados

INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **CÉLULA EMPREENDEDORA: LABORATÓRIO DE IDÉIAS** da autoria de **LUCAS GABRIEL DEBORTOLI, GUSTAVO PASCOALOTO, VANESSA MERLAK, GUSTAVO VIER, GABRIEL PONSONI, MARIA EDUARDA ALBUQUERQUE, MILLENE BARROS GUIMARÃES DE SOUSA E JOÃO GANHOR**, foi apresentado por **LUCAS GABRIEL DEBORTOLI** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br →Certificados

INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **ECOPAPER** da autoria de **PIETRA GIORDANA TESSARO, BRUNO MATHEUS SZCZEPANIAK E VLADSON PATERNEZE CUNHA**, foi apresentado por **PIETRA GIORDANA TESSARO** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br → Certificados

INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **FITOPHARMA - APP MOBILE SOBRE FITOTERAPIA** da autoria de **GIULIA MARCELA ARSEGO JAGUSZESKI, GUSTAVO PASCOALOTO, CAMILA DE MARI E FLÁVIO ENDRIGO CECHIM**, foi apresentado por **GIULIA MARCELA ARSEGO JAGUSZESKI** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br →Certificados

INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **LIXEIRA INTELIGENTE E EDUCATIVA** da autoria de **VITOR GAGINSKI SOUZA, LUCAS FERNANDO PINTO, LUIS FELIPE FABIANE, FLÁVIO CECHIM E ODAIR MOREIRA DE SOUZA**, foi apresentado por **VITOR GAGINSKI SOUZA** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br → Certificados

INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **PRODUÇÃO DE CÉLULAS SOLARES DE GRÄTZEL E INVESTIGAÇÃO DE CORANTES ORGÂNICOS** da autoria de **RODRIGO MATANA SOBRINHO, JOÃO PAULO GANHOR E RODOLFO LOPES COPPO**, foi apresentado por **RODRIGO MATANA SOBRINHO** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br → Certificados

INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **SMART-ACE: LANÇADOR DE BOLA DE TÊNIS DE MESA INTELIGENTE** da autoria de **LUCAS BULIGON ANTUNES, THIAGO GIEBMEYER, MIGUEL LARSSEN, MATHEUS VARGAS, BRUNO GOEDERT E ODAIR MOREIRA DE SOUZA**, foi apresentado por **THIAGO GIEBMEYER** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br →Certificados

INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **TUPI'IRAPÉ - APP MOBILE PARA A ETNOASTRONOMIA** da autoria de **GUSTAVO PASCOALOTO, CAMILA DE MARI, MARIELLE SAMILLY RUTHES SANTOS E JOÃO PAULO GANHOR**, foi apresentado por **GUSTAVO PASCOALOTO** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br →Certificados

INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **USO DE ARQUITETURA ABERTA PARA AUTOMATIZAÇÃO E GERENCIAMENTO DE ESTUFA AGRÍCOLA** da autoria de **JOÃO VITOR DETONI, LUCAS BULIGON ANTUNES, LUCAS FERNANDO PINTO, LUIS FELIPE FABIANE, LUIS FERNANDO DE SOUZA PERIM, THIAGO GIEBMEYER, VITOR GAGINSKI SOUZA E RAFAEL GIL FERQUES**, foi apresentado por **LUCAS BULIGON ANTUNES** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br → Certificados

INSTITUTO FEDERAL
Paraná

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

II iF TECH
FeiradeInovaçãoTecnológica

CERTIFICADO

Certificamos que o resumo intitulado **MOVE AND CHARGE** da autoria de **CAMILA DE MARI, GUSTAVO PASCOALOTO, VANESSA MERLAK E JOÃO PAULO GANHOR**, foi apresentado por **CAMILA DE MARI** e publicado nos anais da **II Feira de Inovação Tecnológica – II IFTECH**, promovida pelo Instituto Federal do Paraná – IFPR – Câmpus Quedas do Iguaçu, no período de 11 a 13 de setembro de 2018.

Quedas do Iguaçu-PR, 14 de Setembro de 2018.

João Paulo Ganhor
Coordenação do evento

Flávio Endrigo Cechim
Diretor de Ensino, Pesquisa e Extensão

Kleber Augusto Michalichem
Diretor Geral do Campus

A autenticidade do documento pode ser verificada em https://quedasdoiguacu.ifpr.edu.br →Certificados