



Certificado



A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. HENRIQUE CAMILO MAPA, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2017, do seu TCC - Trabalho de Conclusão do curso de **CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **ANÁLISE DE FEEDBACK DE CONSUMIDORES MINEIROS DE TELEFONIA MÓVEL ATRÁVES DE GEORREFERENCIAMENTO: PROPOSTA DE RELATÓRIO ESTATÍSTICO UTILIZANDO A FERRAMENTA FUSION TABLES DO GOOGLE.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.


Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof.º Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof.ª Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE


Certificado



A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. CASSIO AUGUSTO BABILÔNIA SIMÕES, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2017, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão** do curso de **CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **ANÁLISE DE FEEDBACK DE CONSUMIDORES MINEIROS DE TELEFONIA MÓVEL ATRÁVES DE GEORREFERENCIAMENTO: PROPOSTA DE RELATÓRIO ESTATÍSTICO UTILIZANDO A FERRAMENTA FUSION TABLES DO GOOGLE.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.


Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **GABRIEL BARBOSA ROCHA**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2017, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **PROPOSTA DE MODELO DE GAMIFICAÇÃO PARA COLETA DE GARRAFAS PET E LATAS DE ALUMÍNIO EM REDES DE SUPERMERCADOS DE BELO HORIZONTE.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **MATHEUS VELLOSO OLIVEIRA SÁ**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2017, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **PROPOSTA DE MODELO DE GAMIFICAÇÃO PARA COLETA DE GARRAFAS PET E LATAS DE ALUMÍNIO EM REDES DE SUPERMERCADOS DE BELO HORIZONTE.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.º Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. LUCAS AKIO CAMACHO, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão** do curso de **CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE MODELOS AGEIS DE GESTÃO DE PROJETOS E SEU IMPACTO NAS ORGANIZAÇÕES DO SETOR PRIVADO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

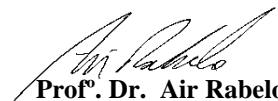
Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **MATEUS COSTA MACEDO**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE O DEVOPS E O CORPO DE CONHECIMENTO DO ITIL.**

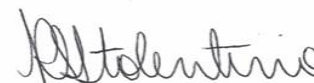
Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.



Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

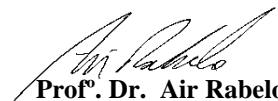
Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. FREDERICO SILVA PERPETUO, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **O PAPEL DO ENSINO DE PROGRAMAÇÃO NA EDUCAÇÃO 4.0.**

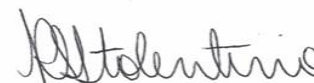
Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.



Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. DAYVID LUCAS DE OLIVEIRA COELHO, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **IMPLANTAÇÃO DA METODOLOGIA AGIL DE DESENVOLVIMENTO EXTREME PROGRAMING EM UMA PEQUENA EMPRESA DO SEGUIMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **CARLOS HENRIQUE VIEIRA FIGUEIREDO**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **UM ESTUDO COMPARATIVO ENTRE AS METODOLOGIAS ÁGEIS SCRUM E LEAN ADOTADAS EM PROJETOS DO SEGMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere a aluna Sra. CAROLINA FERREIRA RODRIGUES, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **UM ESTUDO COMPARATIVO ENTRE AS METODOLOGIAS ÁGEIS SCRUM E LEAN ADOTADAS EM PROJETOS DO SEGMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. JOÃO LUCAS VELOZO GOLVEIA, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **UM ESTUDO COMPARATIVO SOBRE OS FATORES QUE INFLUENCIAM NA EXECUÇÃO COM BAIXO ESFORÇO COMPUTACIONAL DE UMA APLICAÇÃO PARA ANDROID.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.º Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere a aluna Sra. **RAQUEL ZANINI SOARES FERREIRA**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **DESAFIO DA IMPLANTAÇÃO DA TECNOLOGIA BLOCKCHAIN FOR BUSINESS NO CENÁRIO EMPRESARIAL BRASILEIRO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. RODRIGO LUIZ DAS DORES, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **DESAFIO DA IMPLANTAÇÃO DA TECNOLOGIA BLOCKCHAIN FOR BUSINESS NO CENÁRIO EMPRESARIAL BRASILEIRO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. MATEUS ESDRAS SOUZA DINIZ, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **BLOCKCHAIN VS DAG (DIRECTED ACYCLIC GNAPHS): UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE AS DUAS TECNOLOGIAS.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.º Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. BERNADO VIRGÍLIO DRUMMOND DINIZ D'OLIVEIRA, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **BLOCKCHAIN VS DAG (DIRECTED ACYCLIC GNAPHS): UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE AS DUAS TECNOLOGIAS.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **NILSON JÚNIO PAULINO SENA**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE A FILOSOFIA JAPONESA E A ADOÇÃO DO LEAN DIGITAL TRANSFORMATION NA GESTÃO DE PROJETOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO: ESTUDO DE CASO EM UMA MULTINACIONAL DESSE SEGMENTO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.º Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

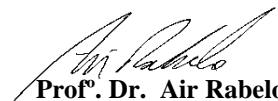
Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **MATHEUS MONTANARI GONÇALVES CRISTONI**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE A FILOSOFIA JAPONESA E A ADOÇÃO DO LEAN DIGITAL TRANSFORMATION NA GESTÃO DE PROJETOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO: ESTUDO DE CASO EM UMA MULTINACIONAL DESSE SEGMENTO.**

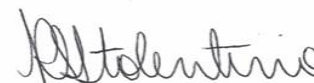
Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.



Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. THIAGO BRITO DE FREITAS, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **UM ESTUDO COMPARATIVO SOBRE OS FATORES QUE NORTEIAM INICIANTES EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS NA DECISÃO DE QUAL LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO SE ESPECIALIZAM.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.º Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. LUÍS HENRIQUE CARVALHO DE OLIVEIRA, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2018, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **UM ESTUDO COMPARATIVO SOBRE OS FATORES QUE NORTEIAM INICIANTES EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS NA DECISÃO DE QUAL LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO SE ESPECIALIZAM.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.º Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **GABRIEL DA CRUZ MOREIRA FALIERI**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM SISTEMAS MÉDICOS PARA O TRATAMENTO DE ENFERMIDADES GERENCIADAS POR ALTERAÇÕES GENÉTICAS.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE


Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere a aluna Sra. ANA CLARA MACHADO LOPES DE OLIVEIRA, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **OPÇÕES TECNOLÓGICAS DISPONÍVEIS PARA MONITORAMENTO DE BARRAGENS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.


Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **JOÃO PAULO THEODORO DE MORAES**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **REAGIR UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE OS PARADIGMAS DE PROGRAMAÇÃO FUNCIONAL, ORIENTANDO A OBJETOS E ESTRUTURADO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Beksom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE


Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. VINICIUS DOS SANTOS DE OLIVEIRA MORAES, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **ANÁLISE DA IMPLANTAÇÃO DE SALESFORCE EM UMA CONTRUTURA DO REGIMENTO IMOBILIARIO: UM ESTUDO DE CASO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.


Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. VITOR DOS SANTOS DE OLIVEIRA MORAES, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **ANÁLISE DA IMPLANTAÇÃO DE SALESFORCE EM UMA CONTRUTURA DO REGIMENTO IMOBILIARIO: UM ESTUDO DE CASO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. YAGO APOLINARIO SILVESTRE, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **CONSTRUIR UM PROTOTIPO DE APLICATIVO MOBLE PARA AUXILIAR RESPOSÁVEIS POR PESSOAS COM AUTISMO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE


Certificado



A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere a aluna Sra. CINDY SOUSA SILVA, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **CONSTRUIR UM PROTOTIPO DE APLICATIVO MOBLE PARA AUXILIAR RESPOSÁVEIS POR PESSOAS COM AUTISMO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.


Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **PEDRO HENRIQUE DE SOUZA LOPES PINTO**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **INOVAÇÕES BIOTECNOLÓGICAS APLICADAS AO TRATAMENTO DA DIABETES**.

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **THIAGO JACKSON RODRIGUES SILVA**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **INOVAÇÕES BIOTECNOLÓGICAS APLICADAS AO TRATAMENTO DA DIABETES**.

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere a aluna Sra. JÚLIA LAMBERT, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **POLITICAS DE INFORMAÇÃO EM UM CENÁRIO DE BIG DATA: PERSPECTIVA SOCIAIS, POLITICAS E EMPRESARIAIS.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. ARTHUR RODRIGUES NEIVA, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **POLÍTICAS DE INFORMAÇÃO EM UM CENÁRIO DE BIG DATA: PERSPECTIVA SOCIAIS, POLÍTICAS E EMPRESARIAIS.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.º Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. JOSÉ FLAVIO COELHO DE OLIVEIRA FERREIRA, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE OS FRAME WORK JASASCRIPT ANGULAR E REACT.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **JOÃO GABRIEL COLARES DE CAMARGO**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE OS FRAME WORK JASASCRIPT ANGULAR E REACT.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

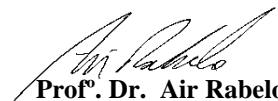
Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. RUBENS GABRIEL RAMOS JERÔNIMO, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **IMPACTOS DA APLICAÇÃO DA ARQUITETURA DEVOPS PARA A ENTREGA E INTEGRAÇÃO CONTÍNUA.**

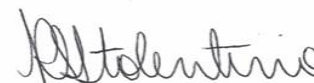
Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.



Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. LUCAS MANOEL ASSIS SANTOS, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 2º semestre de 2019, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **DESAFIOS DA MIGRAÇÃO DE SISTEMAS MONOLÍTICOS PARA ARQUITETURA DE MICROSERVIÇOS.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

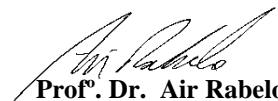
Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. ANEMÍSIO BATISTA DOS SANTOS, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2020, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA SOBRE REALIDADE VIRTUAL E AUMENTADA.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.



Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE



Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere a aluna Sra. **LAURA ANDRADE BRANDÃO**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2020, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **ANÁLISE DE ADOÇÃO DO SCRUM EM EQUIPES REMOTAS: IMPACTO DO USO ÁGIL EM EQUIPES REMOTAS**.

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. MATHEUS OLIVEIRA, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2020, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **IMPACTO DA LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS EM UMA REDE DE PARCEIROS DOS SETORES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E DO SISTEMA BANCÁRIO BRASILEIRO: UM ESTUDO DE CASO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere a aluna Sra. ANA CAROLINE XAVIER MIRANDA, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2020, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **O USO DA APRENDIZAGEM DE MÁQUINA PARA APLICAÇÕES DE TÉCNICAS PARA OTIMIZAR O PROCESSO DE MANUTENÇÃO DE CAMINHÕES DE UMA FROTA.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **PAULO HENRIQUE RIBEIRO ALVES**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2020, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **APLICAÇÃO DE TÉCNICAS DA VISÃO COMPUTACIONAL PARA ANÁLISE DE IMAGENS EM JOGOS DE FUTEBOL: PROTOTIPAÇÃO DE ALGORITMO COM APRENDIZAGEM DE MÁQUINA ATRAVÉS DA BIBLIOTECA TENSORFLOW.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.º Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere a aluna Sra. ANA CAROLINA CARDOSO DE MELO, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2020, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **IMPACTO DA LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS EM ORGANIZAÇÕES DO SEGMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. **ARTHUR DE CASTRO LARANJO PIRES**, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2020, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **PROTOTIPAÇÃO DE UM APP PARA GESTÃO ELETRÔNICA DE FILAS DE ESPERA EM ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE


Certificado



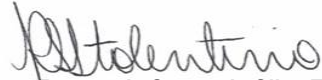
UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC confere ao aluno Sr. BRUNO LUCAS DE AZEVEDO, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2020, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **PROTOTIPAÇÃO DE UM APP PARA GESTÃO ELETRÔNICA DE FILAS DE ESPERA EM ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.


Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof.º Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE


Prof.ª Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE

Certificado



UNIVERSIDADE
FUMEC/FACE
FACULDADE DE
CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

A **FACE - Faculdade de Ciências Empresariais da Universidade FUMEC** confere ao aluno Sr. GABRIEL DA SILVA CAVALCANTE, o **CERTIFICADO** pela elaboração e conclusão, sob a orientação do Professor João Paulo Aramuni e do Professor Humberto Fernandes Villela, no 1º semestre de 2020, do seu **TCC - Trabalho de Conclusão do curso de CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO** intitulado: **ANÁLISE COMPARATIVA DE PERFORMANCE ENTRE APLICAÇÕES JAVA E KOTLIN.**

Belo Horizonte, 02 de dezembro de 2020.

Prof. Dr. Air Rabelo
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof. Becsom Salles
Coordenador do Curso Ciência da Computação
FUMEC/FACE

Prof.ª. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino
Diretora de Ensino
FUMEC/FACE