

Resultado Final PIBITI 2019

Classificação	Proponente	Título	Campus	Nota do projeto	Nota do lattes	Nota final	Status	Bolsa
1	MONICA XIMENES CARNEIRO DA CUNHA	MEMOAUT: UM JOGO SÉRIO PARA ESTIMULAR CRIANÇAS COM AUTISMO NA AQUISIÇÃO DAS HABILIDADES DE PAREAMENTO	IFAL Campus Maceió	99	100	99,4	deferido	SIM / CNPq
2	INGRID SOFIA VIEIRA DE MELO	PRODUÇÃO DE EMBALAGENS BIODEGRADÁVEIS A PARTIR DE RESÍDUOS DE FRUTAS GERADOS EM INDÚSTRIAS DE POLPA	IFAL Campus Satuba	98	100	98,8	deferido	SIM / CNPq
3	HERBERT NUNES DE ALMEIDA SANTOS	REACT NATIVE APP: A CRIAÇÃO DO APLICATIVO "QUIF" UTILIZADO COMO INTERFACE NO PROCESSO DE	IFAL Campus Murici	97	100	98,2	deferido	SIM / IFAL
4	GESSIKA CECILIA CARVALHO DA SILVA	CULTURA E CONSUMO DAS PLANTAS ALIMENTÍCIAS NÃO CONVENCIONAIS (PANCS) NA ZONA DA MATA ALAGOANA	IFAL Campus Murici	95	100	97	deferido	SIM / IFAL
5	FRED AUGUSTO RIBEIRO NOGUEIRA	DESENVOLVIMENTO DE CÉLULAS FOTOVOLTAICAS SENSIBILIZADAS PELO CORANTE DA FLOR QUARESMEIRA	IFAL Campus Maceió	94,5	100	96,7	deferido	SIM / IFAL
6	KLEYTON DANILO DA SILVA COSTA	MELHORAMENTO GENÉTICO DO QUIABEIRO: OBTENÇÃO DE HÍBRIDOS EXPERIMENTAIS	IFAL Campus Piranhas	94,5	100	96,7	deferido	SIM / CNPq
7	REGILANE MARQUES FEITOSA	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DA PALMA DOCE (Nopalea Cochenillifera) COMO ESTABILIZANTE PARA A SECAGEM EM	IFAL Campus Piranhas	92	100	95,2	deferido	SIM / CNPq
8	SAMUEL SILVA	CONSTRUÇÃO DE PLANILHA ASSESSÓRIA PARA USO ADEQUADO DO FATOR DE ATRITO EM DIMENSIONAMENTOS	IFAL Campus Piranhas	89	100	93,4	deferido	SIM / CNPq
9	ANA CATARINA MONTEIRO CARVALHO MORI DA CUNHA	UM APLICATIVO PARA MAPEAR PONTOS DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS	IFAL Campus Arapiraca	94	90,5	92,6	deferido	SIM / CNPq
10	GREGORY ARTHUR DE ALMEIDA CARLOS	PELE 4.0 – PLATAFORMA DE EXPERIMENTOS EM ELETRÔNICA DE POTÊNCIA INTEGRADA COM CONCEITOS DA INDÚSTRIA 4.0	IFAL Campus Palmeira dos Índios	87	100	92,2	deferido	SIM / IFAL
11	TIAGO DE SOUSA LEITE	QUALIDADE DE MUDAS DE UMBUZEIRO EM FUNÇÃO DE MÉTODOS DE SUPERAÇÃO DE DORMÊNCIA E SUBSTRATOS	IFAL Campus Santana do Ipanema	86	100	91,6	deferido	SIM / IFAL
12	LUANA CYPRIANO DE SOUZA	DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DE SORVETE DE IOGURTE (FROZEN YOGURT) PREBIÓTICO COM POLPA DE FRUTAS	IFAL Campus Batalha	90	94	91,6	deferido	SIM / IFAL
13	FABIANO BARBOSA DE SOUZA PRATES	USO DE SISTEMA ALAGADO CONSTRUÍDO PARA DEPURAÇÃO DE ÁGUA SALOBRA DE POÇOS ARTESIANOS	IFAL Campus Piranhas	98,5	81	91,5	deferido	SIM / IFAL
14	KLEYTON DANILO DA SILVA COSTA	OBTENÇÃO DE GENÓTIPOS DE TOMATEIROS RESISTENTES A <i>Meloidogyne enterolobii</i>	IFAL Campus Piranhas	85,5	100	91,3	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
15	MICHELANGELO DE OLIVEIRA SILVA	OBTENÇÃO DE GENÓTIPOS DE TOMATE ( <i>Solanum lycopersicum</i> L.) TOLERANTES A SALINIDADE	IFAL Campus Piranhas	84,5	100	90,7	deferido	SIM / IFAL
16	JOSE PEDRO DA SILVA	Produção e caracterização de microencapsulado de <i>Annona muricata</i> L. no controle de <i>Plutella xylostella</i> (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera:	IFAL Campus Murici	83,5	100	90,1	deferido	SIM / IFAL
17	EDEL ALEXANDRE SILVA PONTES	O DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO BASEADO EM UM HIPERTEXTO MATEMÁTICO VIRTUAL (HIPERMAT) COMO	IFAL Campus Rio Largo	83	100	89,8	deferido	SIM / IFAL
18	CARLOS HENRIQUE ALMEIDA ALVES	PLATAFORMA DE INDICADORES DE CULTURA DA INOVAÇÃO PARA OS INSTITUTOS FEDERAIS	IFAL Campus Maceió	82,5	100	89,5	deferido	SIM / IFAL
19	MATTEUS FREITAS DE OLIVEIRA	SENSORIAMENTO REMOTO APLICADO À DETECÇÃO DO EFEITO DE ILHAS DE CALOR NO CENTRO DA CIDADE DE	IFAL Campus Batalha	82	100	89,2	deferido	SIM / IFAL
20	STOÉCIO MAIA	MAPEAMENTO DOS PONTOS DE DESCARTE IRREGULAR DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL NO MUNICÍPIO DE MACEIÓ -	IFAL Campus Marechal Deodoro	82	100	89,2	deferido	SIM / IFAL
21	JONAS DOS SANTOS SOUSA	DESENVOLVIMENTO DE UM SABONETE LÍQUIDO BIODEGRADÁVEL E COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA A	IFAL Campus Maceió	81,5	100	88,9	deferido	SIM / IFAL

22	ADALBERON MOREIRA DE LIMA FILHO	SEQUÊNCIAS DIDÁTICAS INOVADORAS PAUTADAS NA ARGUMENTAÇÃO CIENTÍFICA	IFAL Campus Satuba	80	100	88	deferido	SIM / IFAL
23	JOHNNATAN DUARTE DE FREITAS	SÍNTESE VERDE DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA COM EXTRATO DE PRÓPOLIS MARROM E SUA AVALIAÇÃO	IFAL Campus Maceió	80	100	88	deferido	SIM / IFAL
24	JAKELINE CIPRIANO DOS SANTOS RAPOSO	MY MOTO – APLICATIVO MÓVEL PARA CONTROLE E REVISÃO DE MOTOCICLETAS	IFAL Campus Rio Largo	79,5	100	87,7	deferido	SIM / IFAL
25	DANIELLE MARTINS LEMOS	ELABORAÇÃO DE UM PRODUTO TIPO CATCHUP DE BETERRABA: ANÁLISE QUÍMICA, SENSORIAL E	IFAL Campus Batalha	78	100	86,8	deferido	SIM / IFAL
26	MONICA XIMENES CARNEIRO DA CUNHA	KYLIE: UMA ASSISTENTE PESSOAL COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA AUXILIAR NO PROCESSO DE APRENDIZAGEM	IFAL Campus Maceió	78	100	86,8	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
27	FLAVIO MOTA MEDEIROS	DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA PARA SOLUÇÕES NO CONTEXTO DE INTERNET DAS COISAS	IFAL Campus Maceió	77,5	100	86,5	deferido	SIM / IFAL
28	CLAUDIVAN COSTA DE LIMA	INNOVAÇÃO TECNOLÓGICA APLICADA AO TRATAMENTO DE ÁGUA DO SETOR DE AGROINDÚSTRIA DO IFAL CAMPUS	IFAL Campus Satuba	77,5	100	86,5	deferido	SIM / IFAL
29	FRANCINALVA CORDEIRO DE SOUSA	PRODUÇÃO DE IOGURTE A PARTIR DE EXTRATOS VEGETAIS DE AMENDOIM	IFAL Campus Murici	77	100	86,2	deferido	SIM / IFAL
30	RANDERSON CAVALCANTE SILVA	DESENVOLVIMENTO DE EQUIPAMENTO PARA TRATAMENTO FÍSICO E MÉTODO QUÍMICO PARA A QUEBRA DE DORMÊNCIA	IFAL Campus Piranhas	96,5	70,5	86,1	deferido	SIM / IFAL
31	ENIO GOMES FLOR SOUZA	SELEÇÃO PRECOCE DE ACESSOS DE FLOR-DE-SEDA (Calotropis procera) COLETADOS NO SERTÃO ALAGOANO	IFAL Campus Piranhas	75	100	85	deferido	SIM / IFAL
32	CINTIA TELES DE ANDRADE	DESENVOLVIMENTO DE PROTOCOLO DE COMBATE A PATÓGENOS CAUSADORES DE DOENÇAS EM PLANTAS	IFAL Campus Piranhas	87,5	80,5	84,7	deferido	SIM / IFAL
33	DJALMA DE ALBUQUERQUE BARROS FILHO	GERAÇÃO DE FILMES DE TITÂNIA MESO-MACROPOROSA PARA RECOBRIMENTO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS.	IFAL Campus Maceió	82	88,5	84,6	deferido	SIM / IFAL
34	EDEL ALEXANDRE SILVA PONTES	A UTILIZAÇÃO DO LÚDICO COMO FERRAMENTA PEDAGÓGICA NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM DE	IFAL Campus Rio Largo	74	100	84,4	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
35	JULIANA DE OLIVEIRA MORAES	DESENVOLVIMENTO DE KOMBUCHA MICROENCAPSULADO E SABORIZADO COM FRUTAS TROPICAIS	IFAL Campus Murici	74,5	96,5	83,3	deferido	SIM / IFAL
36	ALAN JOHN DUARTE DE FREITAS	FARINHA CERVEJEIRA – AGREGAÇÃO DE VALOR AO MALTE RESIDUAL DA INDÚSTRIA DE CERVEJAS DE MACEIÓ-AL.	IFAL Campus Maceió	72	100	83,2	deferido	SIM / IFAL
37	COSME ROGERIO FERREIRA	Tecnologias ecossanitárias aplicadas à produção de alimentos no semiárido alagoano	IFAL Campus Batalha	84	80	82,4	deferido	SIM / IFAL
38	JESIMIEL PINHEIRO CAVALCANTE	APLICATIVO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS DE ORIENTAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (E.P. I'S)	IFAL Campus Palmeira dos Índios	77	90	82,2	deferido	SIM / IFAL
39	ANTONIO ALBUQUERQUE DE SOUZA	DESENVOLVIMENTO DE SENSORES ELETROQUÍMICOS NANOESTRUTURADOS PARA DETERMINAÇÃO DE	IFAL Campus Maceió	92	67	82	deferido	SIM / IFAL
40	GERALDO ALVES SOBRAL JUNIOR	LABORATÓRIO DIDÁTICO DE FÍSICA BASEADO EM ARDUINO	IFAL Campus Satuba	86	74	81,2	deferido	SIM / IFAL
41	THIAGO ANGELIN LEMOS BIANCHETTI	1912 E A QUEBRA DE XANGÔ: OS IMPACTOS SOCIAIS DO EPISÓDIO NA PRODUÇÃO DO CONHECIMENTO ACADÊMICO E	IFAL Campus Marechal Deodoro	75	89	80,6	deferido	SIM / IFAL
42	VITÓRIA REGIA RAMOS DE ALBUQUERQUE ROCHA RAMALHO	DESENVOLVIMENTO DE PELÍCULA A BASE DA BORRA RESINOSA CONCENTRADA DA PRÓPOLIS VERMELHA PARA	IFAL Campus Santana do Ipanema	90,5	63	79,5	deferido	SIM / IFAL
43	PATRÍCIA ÉRICA FERNANDES	ELABORAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE VINAGRE DE UMBU	IFAL Campus Batalha	80,5	78	79,5	deferido	SIM / IFAL
44	ADRIANA NUNES DE SOUZA	DIVERTIRATURA – APLICATIVO PARA O LETRAMENTO LITERÁRIO	IFAL Campus Arapiraca	73	88	79	deferido	SIM / IFAL

45	SILVANIA ALVES LADEIRA	PRODUÇÃO E ACEITAÇÃO DE IOGURTE CAPRINO COM CALDAS DE FRUTAS DO SEMIÁRIDO NORDESTINO	IFAL Campus Piranhas	80	76	78,4	deferido	SIM / IFAL
46	LEONARDO MELO DE MEDEIROS	SISTEMA NÃO-INVASIVO DE DIAGNÓSTICO DA DOENÇA DE PARKINSON PARA QUANTIFICAÇÃO DE DETERIORAMENTO DO	IFAL Campus Maceió	78,5	78	78,3	deferido	SIM / IFAL
47	JOAO GILBERTO TEIXEIRA SILVA	CONFECÇÃO DE PRÉ-MOLDADOS SUSTENTÁVEIS	IFAL Campus Maceió	79,5	75	77,7	deferido	SIM / IFAL
48	ANA KARLA CAVALCANTE FERREIRA	CONTEXTOS EMPREENDEDORES E DESENVOLVIMENTO DE NOVOS NEGÓCIOS: APLICATIVO DE SUSTENTABILIDADE ECO-	IFAL Campus Maceió	88,5	61	77,5	deferido	SIM / IFAL
49	RICARDO LUIS ALVES DE OLIVEIRA RIBEIRO	UM ROLE-PLAYING GAME (RPG) ELETRÔNICO PARA O ENSINO DE GEOMETRIA	IFAL Campus Rio Largo	86,5	59,5	75,7	deferido	SIM / IFAL
50	EDUARDO MORAES	CONTROLE POR DISPOSITIVOS MÓVEIS PARA A AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL	IFAL Campus Maceió	70	82	74,8	deferido	SIM / IFAL
52	IZABEL VIEIRA DE SOUZA	EFEITO DE EXTRATOS DE GRAVIOLA (Annona muricata L.) SOBRE O ÁCARO-VERMELHO-DAS-PALMEIRAS (Raoiella indica	IFAL Campus Murici	86	57	74,4	deferido	SIM / IFAL
53	CICERO DE OLIVEIRA COSTA	FORMULAÇÃO DE CREME DE HIDRATAÇÃO A BASE DE SORO DE LEITE BOVINO PARA RESTAURAÇÃO CAPILAR.	IFAL Campus Satuba	96,5	41	74,3	deferido	SIM / IFAL
54	LEONARDO VIEIRA DA SILVA	DESENVOLVIMENTO DE SENSORES ELETROQUÍMICOS BASEADOS EM NANOTUBOS DE CARBONO E POLÍMEROS	IFAL Campus Maceió	91,5	48	74,1	deferido	SIM / IFAL
55	MÁJORES DE OMENA TENÓRIO	DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVO PARA PRODUÇÃO DE CURVAS DE DOSAGEM - COM BASE NO MÉTODO DO IPT -	IFAL Campus Palmeira dos Índios	84	59	74	deferido	SIM / IFAL
56	JORGE FERREIRA DA SILVA FILHO	REVESTIMENTOS PARA PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO: NOVOS SISTEMAS COMPÓSITOS E FORMAS DE APLICAÇÃO	IFAL Campus Marechal Deodoro	89,5	50	73,7	deferido	SIM / IFAL
57	KEROLAYNE SANTOS LEITE	DESENVOLVIMENTO DE BARRA DE CEREAL COM MELADO E FARINHA DE VAGENS DE ALGAROBA (Prosopis juliflora)	IFAL Campus Batalha	86	55	73,6	deferido	SIM / IFAL
59	PAULO CESAR DO NASCIMENTO CUNHA	AQUAPONIA: ELETRO SUSTENTABILIDADE DE BAIXO CUSTO NA PRODUÇÃO DE PEIXES E HORTALIÇAS	IFAL Campus Arapiraca	86	53,5	73	deferido	SIM / IFAL
60	DIOGO MEURER DE SOUZA CASTRO	CRIAÇÃO DE APLICATIVO VOLTADO PARA A APRENDIZAGEM DOS NÚMEROS RACIONAIS E SUAS VÁRIAS	IFAL Campus Arapiraca	80	60,5	72,2	deferido	SIM / IFAL
61	MARCOS ANDRE RODRIGUES DA SILVA JUNIOR	DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DA ESTIMATIVA PERCEPTOMOTORA EM SERES HUMANOS	IFAL Campus Palmeira dos Índios	87,5	48,5	71,9	deferido	SIM / IFAL
62	RITACIRO CAVALCANTE DA SILVA	DESENVOLVIMENTO DE UM JOGO ELETRÔNICO NO GÊNERO VISUAL NOVEL COMO RECURSO DIDÁTICO MULTIMODAL PARA	IFAL Campus Viçosa	83	55	71,8	deferido	SIM / IFAL
63	FABIO JOSE MARQUES	APROVEITAMENTO DA FIBRA DE COCO PARA O DESENVOLVIMENTO DE RECIPIENTE BIODEGRADÁVEL: UMA	IFAL Campus Piranhas	94	38	71,6	deferido	SIM / IFAL
64	OSCAR MARIANO HAFLE	AVALIAÇÃO AGRONÔMICA DE QUINZE GENÓTIPOS DE BANANEIRA, SOB MANEJO AGROECOLÓGICO, NA REGIÃO DO	IFAL Campus Maragogi	79,5	54,5	69,5	deferido	SIM / IFAL
65	PAULO CESAR DO NASCIMENTO CUNHA	DESENVOLVIMENTO DE UM KIT DIDÁTICO DE UM INVERSSOR DE FREQUENCIA PARA MOTOR DE CORRENTE ALTERNADA	IFAL Campus Arapiraca	79	53,5	68,8	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
66	EWERTON ROOSEWELT BERNARDO DA SILVA	CRIAÇÃO DE UM APLICATIVO PARA AUXILIAR NO ESTUDO DE ÁLGEBRA LINEAR NO ENSINO MÉDIO	IFAL Campus Coruripe	83	47,5	68,8	deferido	SIM / IFAL
67	RODRIGO LUSTOSA PERONICO	DESENVOLVIMENTO TEÓRICO DO PROTOTIPO DE UM "ECOFILTRO" DE RECICLAGEM DA ÁGUA DA CHUVA PARA	IFAL Campus Palmeira dos Índios	89,5	37,5	68,7	deferido	SIM / IFAL
68	JOSE ANTONIO DA SILVA MADALENA	HEMEROTECA DAS FONTES HISTÓRICAS DE ALAGOAS	IFAL Campus Arapiraca	78	53	68	deferido	SIM / IFAL
70	ANA PAULA SANTOS DE MELO FIORI	ANÁLISE DAS PROPRIEDADES QUÍMICAS E MECÂNICAS DE NANOCOMPÓSITOS POLIMÉRICOS PRODUZIDOS COM	IFAL Campus Marechal Deodoro	78,5	51	67,5	deferido	SIM / IFAL

<b>71</b>	MANOEL PEREIRA DA SILVA JUNIOR	Desenvolvimento de Ferramenta Computacional para Estudos de Interação Fluido-Estrutura Utilizando o Método de Elementos Finitos	IFAL Campus Palmeira dos Índios	81,5	46	67,3	deferido	SIM / IFAL
<b>73</b>	ELCIO GONCALVES DOS SANTOS	INVERSÃO SEXUAL EM TILÁPIAS DO NILO ( <i>Oreochromis niloticus</i> ): UMA PROPOSTA DE ADEQUAÇÃO PARA O SERTÃO	IFAL Campus Piranhas	100	17	66,8	deferido	SIM / IFAL
<b>75</b>	ADRIANA SANTANA FERREIRA	GeoAssistente: um aplicativo para auxiliar no ensino-aprendizagem da geografia física brasileira.	IFAL Campus Arapiraca	88	33	66	deferido	SIM / IFAL
<b>76</b>	MARCOS CHARLES PINHEIRO BALTAZAR	SISTEMA DE APOIO A TOMADA DE DECISÃO EDUCACIONAL	IFAL Campus Benedito Bentes	88	33	66	deferido	SIM / IFAL
<b>77</b>	EDISON CAMILO DE MORAES JUNIOR	DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS PARA MEDIR BRIX DAS FRUTAS	IFAL Campus Maceió	81	43	65,8	deferido	SIM / IFAL
<b>78</b>	EUGENIO BASTOS DA COSTA	MINIFORNO À COMBUSTÃO PARA A PRODUÇÃO DE CLÍNQUER	IFAL Campus Coruripe	77	48,5	65,6	deferido	SIM / IFAL
<b>79</b>	AUGUSTO CESAR LUCIO DE OLIVEIRA	SOLAR-AEROGERADOR DE ENERGIA LIMPA E SUSTENTÁVEL PARA SUBSTITUIÇÃO DO USO DA ENERGIA CONVENCIONAL	IFAL Campus Arapiraca	90	29	65,6	deferido	SIM / IFAL
<b>80</b>	ROGERIO FERNANDES DE SOUZA	GERADOR EÓLICO-PIEZOELÉTRICO DE BAIXA POTÊNCIA	IFAL Campus Maceió	86,5	34	65,5	deferido	SIM / IFAL
<b>81</b>	VIVIANNE LINS EBRAHIM MORCERF	PRODUÇÃO DE EMBALAGEM BIODEGRADÁVEL A PARTIR DO AMIDO DA MANDIOCA	IFAL Campus São Miguel dos Campos	78,5	43	64,3	deferido	SIM / IFAL
<b>82</b>	GERALDO RAMIRES DE LIMA JÚNIOR	O ENSINO DO MEIO AMBIENTE ALAGOANO ATRAVÉS DAS CARTAS DE RPG – UMA ABORDAGEM DINÂMICA	IFAL Campus Arapiraca	87,5	28	63,7	deferido	SIM / IFAL
<b>83</b>	DAVI CARNAUBA DE LIMA VIEIRA	IMPLEMENTAÇÃO BASEADA EM FPGA DE UM SISTEMA EMBARCADO COMPATÍVEL COM ARDUÍNO PARA NAVEGAÇÃO	IFAL Campus Satuba	92,5	20	63,5	deferido	SIM / IFAL
<b>84</b>	MARCOS ANDRE RODRIGUES DA SILVA JUNIOR	DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVO PARA QUANTIFICAÇÃO DAS MEDIDAS DO DESEMPENHO HUMANO	IFAL Campus Palmeira dos Índios	73	48,5	63,2	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
<b>85</b>	GREGOR GAMA DE CARVALHO	UM PROTÓTIPO SISTEMÁTICO A FAVOR DA APRENDIZAGEM COM ALUNO COM DEFICIÊNCIA INTELECTUAL: NA MELHORIA	IFAL Campus Maceió	91,5	20	62,9	deferido	SIM / IFAL
<b>86</b>	TIAGO ABREU TAVARES DE SOUSA	DESENVOLVIMENTO E CONTROLE DE UM AUTO-SAMPLER PARA BIO-SENSOR	IFAL Campus Palmeira dos Índios	86,5	26	62,3	deferido	SIM / IFAL
<b>87</b>	TARSIS MARINHO DE SOUZA	UMA APLICAÇÃO PARA O AUXÍLIO NA IDENTIFICAÇÃO E EXECUÇÃO DE AÇÕES DE MANUTENÇÃO NO CAMPUS	IFAL Campus Arapiraca	83,5	29	61,7	deferido	SIM / IFAL
<b>88</b>	BRENO JACINTO DUARTE DA COSTA	FLIPLAB: UM AMBIENTE PARA A CRIAÇÃO DE UMA CULTURA DE APRENDIZAGEM ATIVA NO PROCESSO DE ENSINO-	IFAL Campus Maceió	88,5	21	61,5	deferido	SIM / IFAL
<b>89</b>	AUGUSTO CESAR LUCIO DE OLIVEIRA	TÍTULO DO PROJETO FERRAMENTA PARA DIAGNÓSTICO E CONTROLE DE RECURSOS ENERGÉTICOS	IFAL Campus Arapiraca	82,5	29	61,1	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
<b>90</b>	ADRIANO VALERIANO DA SILVA	RPG E MATEMÁTICA: DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÃO VOLTADA PARA O APRENDIZADO DA MATEMÁTICA UTILIZANDO	IFAL Campus Arapiraca	93,5	12	60,9	deferido	SIM / IFAL
<b>91</b>	TÁRCIO RODRIGUES BEZERRA	MOOBI VERDE™: UM BICICLETÁRIO INTELIGENTE DE BAIXO CUSTO PARA BICICLETAS ELÉTRICAS 2MOOVE™ USANDO A	IFAL Campus Maceió	74	41	60,8	deferido	SIM / IFAL
<b>92</b>	BRENO CRUZ DE GOIS	ANTENA DE POLARIZAÇÃO HORIZONTAL OMNIDIRECIONAL	IFAL Campus Arapiraca	91	15	60,6	deferido	SIM / IFAL
<b>93</b>	EWERTON ROOSEWELT BERNARDO DA SILVA	DESENVOLVIMENTO DE CALCULADORA MOBILE PARA PROCESSOS NA AGROINDÚSTRIA	IFAL Campus Batalha	70	46,5	60,6	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
<b>94</b>	TARSIS MARINHO DE SOUZA	UMA SOLUÇÃO PARA O MONITORAMENTO E CONTROLE DOS EQUIPAMENTOS DE AR-CONDICIONADO DO CAMPUS	IFAL Campus Arapiraca	81,5	29	60,5	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
<b>95</b>	AMAURY NOGUEIRA NETO	CRIAÇÃO DE UM SISTEMA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL QUE FAZ USO DE CHATBOTS PARA AUXILIAR NOS PROCESOS DE	IFAL Campus Maceió	84	25	60,4	deferido	SIM / IFAL

96	BRENO CRUZ DE GOIS	DESENVOLVIMENTO DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO (PCI) MICROCONTROLADA PARA AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL OU	IFAL Campus Arapiraca	90,5	15	60,3	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
97	DAVI CARNAUBA DE LIMA VIEIRA	IMPLEMENTAÇÃO BASEADA EM FPGA DE UM SISTEMA EMBARCADO COMPATÍVEL COM ARDUÍNO PARA NAVEGAÇÃO	IFAL Campus Satuba	95	8	60,2	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
98	RICARDO CALHEIROS SOARES	DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMA COMPUTACIONAL PARA O DIMENSIONAMENTO DE VERGAS RETANGULARES DE	IFAL Campus Palmeira dos Índios	77	34,5	60	deferido	SIM / IFAL
99	LUCIANO OLIVEIRA ALVES DE QUEIROS	DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÃO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS PARA O CÁLCULO, DIMENSIONAMENTO E	IFAL Campus Palmeira dos Índios	84,5	23	59,9	deferido	SIM / IFAL
100	FERNANDO ANTONIO GUIMARAES TENORIO	MELHORIA DE CIRCUITOS REGULADORES DE TENSÃO EM PLACAS-MÃE DE BAIXO CUSTO – UMA ESTRATÉGIA VISANDO	IFAL Campus Arapiraca	81	27,5	59,6	deferido	SIM / IFAL
101	JACKSIEL JOSE DE ABREU	Desenvolvimento de um aparelho identificador de cédulas	IFAL Campus Maceió	74,5	36	59,1	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
102	FERNANDO ANTONIO GUIMARAES TENORIO	DESENVOLVIMENTO DE UMA APLICAÇÃO WEB DIRECIONADA À TERAPIA MUSICAL	IFAL Campus Arapiraca	80	27,5	59	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
103	ELISANGELA COSTA SANTOS	DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS COM SINAIS PARA OS CONCEITOS QUÍMICOS PARA ALUNOS COM SURDEZ	IFAL Campus Penedo	73,5	36	58,5	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
104	RAFAEL ARAUJO GUILLOU	REAPROVEITAMENTO DA EMBALAGEM DE CIMENTO PORTLAND NA PRODUÇÃO DE PLACAS PARA VEDAÇÕES	IFAL Campus Palmeira dos Índios	80,5	22	57,1	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
105	THARCILA LEAO	PRODUÇÃO DE BRINQUEDOS APLICANDO CONCEITOS DO DESIGN SOCIAL E DO ECO-DESIGN	IFAL Campus Maceió	85,5	13,6	56,74	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
106	BRENO JACINTO DUARTE DA COSTA	A.L.E.X (ACTIVE LEARNING EXPERIENCE): UMA PLATAFORMA DE SUPORTE À APRENDIZAGEM ATIVA VISANDO O	IFAL Campus Maceió	80	21	56,4	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
107	LUCAS DE STEFANO MEIRA HENRIQUES	IMPLANTAÇÃO DE MODELO DE TARIFAÇÃO FLUTUANTE DE ENERGIA, APLICADO EM UM SISTEMA DE MEDIÇÃO	IFAL Campus Maceió	77,5	24	56,1	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
108	LEONIDAS LEAO BORGES	Desenvolvimento de esguicho ergonômico: acessibilidade e adequação para pessoas com necessidades especiais em	IFAL Campus Maceió	86	10,8	55,92	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
109	DANIEL INACIO DE LIMA	EXTRAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DOS COMPOSTOS VOLÁTEIS DA RESINA DEPROTIUM HEPTAPHYLLUM MARCH	IFAL Campus Maceió	87,5	8	55,7	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
110	LUCIANO OLIVEIRA ALVES DE QUEIROS	INFLUÊNCIA DE CICLOS MOLHAGEM SECAGEM EM FIBRAS DE SISAL SOBRE A ADERÊNCIA E A RESISTÊNCIA EM BLOCOS DE	IFAL Campus Palmeira dos Índios	76,5	23	55,1	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
112	GLAUDISTONE FERREIRA DE ALMEIDA	GLOBALIZAÇÃO E TURISMO: A UTOPIA DO PLANEJAMENTO TURÍSTICO PARA O DESENVOLVIMENTO EM BASES LOCAIS EM	IFAL Campus Marechal Deodoro	85,5	7,6	54,34	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
113	OTÁVIO MONTEIRO PEREIRA	NELSON_CHAT: UM CHATBOT COM AUTO-REGULAÇÃO DA APRENDIZAGEM PARA O PROFESSOR OBTER FEEDBACK	IFAL Campus Viçosa	76,5	20	53,9	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
114	TAINARA RAMOS DA ROCHA LINS DE BRITO RODRIGUES	ANÁLISE DA VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE BIORRETEÇÃO NO IFAL - CAMPUS MACEIÓ	IFAL Campus Maceió	76	20	53,6	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
115	MARCELO DINIZ DE LOURENCO FILHO	LOGÍSTICA REVERSA E SUSTENTABILIDADE: DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO SUSTENTÁVEL PARA	IFAL Campus Arapiraca	77,5	17	53,3	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
116	ALEX AGUIAR DA SILVA	CONSTRUÇÃO DE UMA USINA DE MÉDIO PORTE PARA FABRICAÇÃO DE BIODIESEL DE ÓLEO DE FRITURA	IFAL Campus Coruripe	81,5	9,6	52,74	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
117	RICARDO JOSE DE LIMA	MEMORY MATE - UM APLICATIVO MÓVEL PARA O AUXÍLIO DA DETECÇÃO PRECOCE DO MAL DE ALZHEIMER NOS DOIS	IFAL Campus Palmeira dos Índios	81	8	51,8	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
118	JOSE DIOGO BARBOSA DE ALMEIDA	ESTUDO DA SUBSTITUIÇÃO DE AGREGADO POR CASCA DE MAÇUNIM NA PRODUÇÃO DE CONCRETO PERMEÁVEL	IFAL Campus Coruripe	75	15,5	51,2	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
119	ENOQUE BATISTA DE LIMA NETO	DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÃO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS PARA GESTÃO, CONTROLE DE PRAZOS E DE EQUIPES	IFAL Campus Palmeira dos Índios	74,5	15,6	50,94	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO

<b>120</b>	ISMAR FRANCISCO PRADO TORRES	Filosofia e interdisciplinaridade: para uma prática pedagógica criativa	IFAL Campus Arapiraca	76,5	10	49,9	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
<b>121</b>	ANDRÉ LUIZ DOS SANTOS OLIVEIRA	QUÍMICA EM PRÁTICA: UMA ESTRATEGIA VIRTUAL PARA O ENSINO DA QUÍMICA	IFAL Campus Penedo	71	17	49,4	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
<b>122</b>	ANDRÉ LUIZ DOS SANTOS OLIVEIRA	PRODUÇÃO DE TIJOLO SUSTENTÁVEL A BASE DE BUCHA VEGETAL (LUFFA AEGYPTIACA)	IFAL Campus Penedo	70	17	48,8	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
<b>123</b>	SANTE BRAGA DIAS SCALDAFERRI	MORADORES DE RUA: CAUSAS E CONSEQUÊNCIAS DE SEU AUMENTO NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA	IFAL Campus Arapiraca	71	12	47,4	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
<b>124</b>	FERNANDO ANTONIO DE BARROS NASCIMENTO	ANÁLISE DO USO DE UMA TURBINA HIDROcinÉTICA NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA	IFAL Campus Palmeira dos Índios	72	7,2	46,08	deferido	NÃO / VOLUNTÁRIO
	DEMETRIUS PEREIRA MORILLA	MICROENCAPSULAÇÃO DE EXTRATO DE PRÓPOLIS MARROM PELO MÉTODO DE EXTRUSÃO COM ALGINATO DE SÓDIO	IFAL Campus Maceió	58	100	74,8	indeferido	INDEFERIDO
	DEYVSON RODRIGUES CAVALCANTI	ESTRUTURAÇÃO DE UM BANCO DE DADOS RELACIONAL DE PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS NO BRASIL - Parte II	IFAL Campus Palmeira dos Índios	55,5	100	73,3	indeferido	INDEFERIDO
	ANDRE SUELDO TAVARES DE LIMA	USO DE COMPOSTO DE RESÍDUOS DE AGROINDÚSTRIA DE POLPA DE FRUTAS PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE ALFACE	IFAL Campus Maragogi	46	100	67,6	indeferido	INDEFERIDO
	ANDRE SUELDO TAVARES DE LIMA	COMPOSTAGEM DE RESÍDUOS DE AGROINDÚSTRIA DE POLPA DE FRUTAS	IFAL Campus Maragogi	45,5	99,5	67,1	indeferido	INDEFERIDO
	EVERT ELVIS BATISTA DE ALMEIDA	IMPLEMENTAÇÃO DE UMA FERRAMENTA INTERATIVA PARA A INSPEÇÃO E MEDIÇÃO DE PEÇAS	IFAL Campus Maceió	62	74	66,8	indeferido	INDEFERIDO
	NELSON VIEIRA DA SILVA	SILAGEM DE MILHO HIDROPÔNICO A BASE DE RESÍDUO DE MANDIOCA	IFAL Campus Murici	25	100	55	indeferido	INDEFERIDO
	JAILTON CARDOSO DA CRUZ	Interoperabilidade em Sistemas de Informação em Saúde: uma abordagem baseada em blockchain	IFAL Campus Maceió	63	36	52,2	indeferido	INDEFERIDO
	JOSE CARLOS PESSOA DE MELO	DESENVOLVIMENTO DE UMA APLICAÇÃO WEB COM O INTUITO DE DISPONIBILIZAR INFORMAÇÕES ACERCA DA	IFAL Campus Arapiraca	51,5	53	52,1	indeferido	INDEFERIDO
	EBENEZER BERNARDES CORREIA SILVA	ARCO REFLEXO EM MAQUETE DE LEDs PARA REPRESENTAÇÃO DA INTEGRAÇÃO DO SISTEMA SENSORIAL E	IFAL Campus Maceió	61	36	51	indeferido	INDEFERIDO
	FLÁVIO ANDERSON PEDROSA DE MELO	ELABORAÇÃO DE UM APLICATIVO MÓVEL COMO ALTERNATIVA DE ACESSIBILIDADE	IFAL Campus Palmeira dos Índios	48	53,5	50,2	indeferido	INDEFERIDO
	CLEDJA KARINA ROLIM DA SILVA	APLICATIVO PARA AUXÍLIO E PREPARAÇÃO DOS ALUNOS PARA O EXAME DE SELEÇÃO	IFAL Campus Arapiraca	48	43	46	indeferido	INDEFERIDO
	GISELDO DA SILVA NEO	NOTRE-DAME_CHAT - UM CHATBOT QUE RESPONDE A PERGUNTAS E AUXILIA O ESTUDANTE DO IFAL NAS TAREFAS	IFAL Campus Viçosa	60	21	44,4	indeferido	INDEFERIDO
	FABIANO RODRIGUES DOS SANTOS	APLICATIVO QUE ENSINA FISICA DE MANEIRA MAIS DIDATICA	IFAL Campus Arapiraca	48	38	44	indeferido	INDEFERIDO
	CLEDJA KARINA ROLIM DA SILVA	DESENVOLVIMENTO DE UMA APLICAÇÃO COM REALIDADE AUMENTADA PARA TRABALHAR RACIOCÍNIO LÓGICO	IFAL Campus Arapiraca	43	43	43	indeferido	INDEFERIDO
	JOSE ANTONIO DA SILVA MADALENA	DESENVOLVIMENTO DE SUBSTRATO COMERCIAL BIOATIVO DE BAIXO CUSTO PARA PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS	IFAL Campus Satuba	42	44	42,8	indeferido	INDEFERIDO
	EDISON CAMILO DE MORAES JUNIOR	BOTTRADE: PROCESSO ROBOTIZADO PARA APLICAÇÕES EM CRIPTOMOEDAS	IFAL Campus Maceió	42	43	42,4	indeferido	INDEFERIDO
	VINICIUS DANTAS	PRODUÇÃO DE BRINQUEDOS APLICANDO RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	IFAL Campus Maceió	54	24	42	indeferido	INDEFERIDO
	JOSE ARNOBIO DE ARAUJO JUNIOR	ESTUDO DE UM BANHEIRO SUSTENTÁVEL UTILIZANDO REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA E ENERGIA SOLAR	IFAL Campus Arapiraca	65,5	6,2	41,78	indeferido	INDEFERIDO

TARSIS MARINHO DE SOUZA	APLICATIVO PARA AUXILIAR NO PROCESSO DE ALFABETIZAÇÃO DIGITAL	IFAL Campus Arapiraca	47,5	29	40,1	indeferido	INDEFERIDO
LUIZ FELIPE NAZIAZENO NETO	MANEJO AGROECOLÓGICO DIGITAL: UMA PLATAFORMA MOBILE DE RECOMENDAÇÃO E MELHORES PRÁTICAS DE APLICAÇÃO DA TECNOLOGIA ATRAVÉS DA INTERLIGÊNCIA ARTIFICIAL: DRONE AUTÔNOMO NAS OPERAÇÕES EM	IFAL Campus Piranhas	60	9,4	39,76	indeferido	INDEFERIDO
MARCELO DE ASSIS CORREA	REAPROVEITAMENTO DE BITUCAS DE CIGARROS NA FORMA DE DEFENSIVO AGRÍCOLA BIODEGRADÁVEL	IFAL Campus Maceió	51,5	20,4	39,06	indeferido	INDEFERIDO
ANDRÉ LUIZ DOS SANTOS OLIVEIRA	REPOSITÓRIO INSTITUCIONAL: ACESSO ABERTO AS PUBLICAÇÕES E DADOS DE PESQUISAS	IFAL Campus Penedo	49	17	36,2	indeferido	INDEFERIDO
ROBSON BEATRIZ DE SOUZA	ANÁLISE DOS RISCOS ERGONÔMICOS PARA OS DOCENTES NO AMBIENTE LABORAL EM UMA ESCOLA ESTADUAL NO	IFAL Campus Rio Largo	58	3,2	36,08	indeferido	INDEFERIDO
MARLOS ALAN PEREIRA SANTOS	UMA SOLUÇÃO PARA O CONTROLE DE ACESSO DE VISITANTES E ESTUDANTES NO CAMPUS ARAPIRACA	IFAL Campus Palmeira dos Índios	45	15,6	33,24	indeferido	INDEFERIDO
TARSIS MARINHO DE SOUZA	Manejo e reaproveitamento de resíduos sólidos classe A da construção civil no IFAL Campus Maceió	IFAL Campus Arapiraca	36	29	33,2	indeferido	INDEFERIDO
AFRANIO JORGE BARBOSA CAMPOS	A BUSCA PELA INTERDISCIPLINARIDADE ENTRE AS CIÊNCIAS HUMANAS E CONCEITOS DA ELETROELETRÔNICA.	IFAL Campus Maceió	43,5	6	28,5	indeferido	INDEFERIDO
SANTE BRAGA DIAS SCALDAFERRI	DESENVOLVIMENTO DE PRODUTO ALIMENTÍCIO A PARTIR DA GORDURA LÁCTEA	IFAL Campus Arapiraca	32	12	24	indeferido	INDEFERIDO
WAGNER WILDEY SILVA DE MELO	Potencialização do valor comercial da macaxeira produzida na agricultura familiar por base da metodologia agroindustrial da produção	IFAL Campus Satuba	33,5	6	22,5	indeferido	INDEFERIDO
VICTOR HUGO OLIVEIRA DE ANDRADE	Educação sexual na infância: A importância de prevenção enquanto trabalho a ser inserido dentro do contexto escolar.	IFAL Campus Murici	31,5	4	20,5	indeferido	INDEFERIDO
SANTE BRAGA DIAS SCALDAFERRI		IFAL Campus Arapiraca	21	12	17,4	indeferido	INDEFERIDO