

CENTRO DE TECNOLOGIA 2015

| N.º | TÍTULO DO PROJETO | NOME DO ORIENTADOR | DEPARTAMENTO | RENOVAÇÃO | PROJETO NOVO | VAGA REMUNERADA ATENDIDA PELO GTM | VAGA VOLUNTÁRIA ATENDIDA PELO GTM |
|-----|---|--|--|-----------|--------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 23 | DESENVOLVIMENTO DE CONTEÚDOS PARA PORTAL WEB INTERATIVO | ANTÔNIO PAULO DE HOLANDA CAVALCANTE/ FERNANDO A. BESERRA DE MENESES/ NADJA GLEUCA DA SILVA DUTRA | ENGENHARIA DE TRANSPORTES | X | | 1 | 2 |
| 46 | MONITORIA EM CÁLCULO INFINITESIMAL | ALEXANDRE MIRANDA MONT'ALVERNE | | X | | 1 | 2 |
| 47 | MONITORIA DE FÍSICA FUNDAMENTAL PARA ENGENHARIAS | LUÍS GONZAGA RODRIGUES FILHO | | X | | 1 | 2 |
| 35 | MELHORIA PEDAGÓGICA DAS DISCIPLINAS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL I E II | ALDO DE ALMEIDA OLIVEIRA | ENGENHARIA ESTRUTURAL E CONSTRUÇÃO CIVIL | X | | 1 | 2 |
| 7 | ESPAÇO E FORMA | DANIEL RIBEIRO CARDOSO/ ROBERTO CESAR CAVALCANTE VIEIRA/ CARLOS EUGÊNIO MOREIRA DE SOUSA | ARQUITETURA E URBANISMO | X | | 1 | 2 |
| 11 | INVESTIGAÇÃO DAS DIFICULDADES DE COMPREENSÃO RELATIVAS AOS CONCEITOS ABSTRATOS DE ÁLGEBRA LINEAR E PROPOSIÇÃO DE SITUAÇÕES-PROBLEMA EM BUSCA DE UM APRENDIZADO MAIS INTUITIVO | NATÁLIA MARIA CORDEIRO BARROSO | CENTRO DE TECNOLOGIA | X | | 1 | 2 |
| 45 | DESENVOLVIMENTO NOVAS ABORDAGENS PARA O ENSINO DE DESENHO PARA ENGENHARIA | BRUNO DE ATHAYDE PRATA | NÚCLEO BÁSICO | | X | 1 | 0 |
| 1 | DESENHO E MODELAGEM DA INFORMAÇÃO NA ARQUITETURA | DANIEL RIBEIRO CARDOSO/ZILSA MARIA PINTO SANTIAGO | ARQUITETURA E URBANISMO | X | | 1 | 2 |
| 19 | A APRENDIZAGEM DE TOPOGRAFIA BASEADA EM PROBLEMAS | CARLOS AUGUSTO UCHOA DA SILVA | ENGENHARIA DE TRANSPORTE | X | | 1 | 0 |
| 31 | MELHORIA DIDÁTICO-PEDAGÓGICA DAS DISCIPLINAS CIRCUITOS ELÉTRICOS I E II | LAURINDA LÚCIA NOGUEIRA DOS REIS | ENGENHARIA ELÉTRICA | X | | 1 | 2 |
| 12 | RASTREAMENTO DAS DIFICULDADES DOS ALUNOS COM O APRENDIZADO DOS PRINCIPAIS CONTEÚDOS ABORDADOS NA DISCIPLINA DE CÁLCULO FUNDAMENTAL PARA ENGENHARIAS | NATÁLIA MARIA CORDEIRO BARROSO | CENTRO DE TECNOLOGIA | X | | 1 | 2 |
| 39 | DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO PARA CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA DE SISTEMAS MECÂNICOS PARA UTILIZAÇÃO EM SALA DE AULA (DISCIPLINA: ESTÁTICA DOS SISTEMAS MECÂNICOS). | ROBERTO DE ARAÚJO BEZERRA | ENGENHARIA MECÂNICA | X | | 1 | 2 |

| | | | | | | | |
|----|--|--|--|---|---|---|---|
| 40 | DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO PARA CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA DE SISTEMAS MECÂNICOS PARA UTILIZAÇÃO EM SALA DE AULA (DISCIPLINA: DINÂMICA DOS SISTEMAS MECÂNICOS). | ROBERTO DE ARAÚJO BEZERRA | ENGENHARIA MECÂNICA | X | | 1 | 2 |
| 29 | MELHORIA PEDAGÓGICA DAS DISCIPLINAS DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS | CARLOS GUSTAVO CASTELO BRANCO | ENGENHARIA ELÉTRICA | X | | 1 | 2 |
| 24 | AUXÍLIO ÀS AULAS DE DESENHO COM FERRAMENTAS CAD PARA ALUNOS DE 1º ANO - SUPORTE À GRADUAÇÃO EM AULAS DO SETOR DE EXPRESSÃO GRÁFICA | NADJA GLEUCA DA SILVA DUTRA MONTENEGRO/ ANTÔNIO PAULO HOLLANDA CAVALCANTE/ FERNANDO ANTONIO BESERRA DE MENESES/ IVAN JOSÉ ARY JÚNIOR | ENGENHARIA DE TRANSPORTES | X | | 1 | 1 |
| 48 | MELHORIA DE APRENDIZAGEM DE PROGRAMAÇÃO COMPUTACIONAL PARA ENGENHARIAS | TARCISIO FERREIRA MACIEL | | X | | 1 | 1 |
| 25 | METODOLOGIAS DIGITAIS PARA O ENSINO DE GEOMETRIA DESCRITIVA NA UFC | ANTONIO PAULO DE H. CAVALCANTE/ IVAN JOSÉ ARY JUNIOR | ENGENHARIA DE TRANSPORTES | | X | 1 | 1 |
| 34 | APOIO DIDÁTICO À DISCIPLINA DE PROJETO E CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS I E II | RICARDO MARINHO DE CARVALHO | ENGENHARIA ESTRUTURAL E CONSTRUÇÃO CIVIL | X | | 1 | 0 |
| 13 | RASTREAMENTO DAS DIFICULDADES DOS ALUNOS COM O APRENDIZADO DOS PRINCIPAIS CONTEÚDOS ABORDADOS NA DISCIPLINA DE CÁLCULO VETORIAL (CV) PARA ENGENHARIAS | NATÁLIA MARIA CORDEIRO BARROSO | CENTRO DE TECNOLOGIA | X | | 1 | 1 |
| 3 | SISTEMAS DE SUPORTE AO PLANEJAMENTO E PROJETO URBANO | CLARISSA FIGUEIREDO SAMPAIO FREITAS | ARQUITETURA E URBANISMO | | X | 1 | 1 |
| 2 | LABORATÓRIO DE REPRESENTAÇÃO | ALÉXIA CARVALHO BRASIL | ARQUITETURA E URBANISMO | X | | 1 | 1 |
| 44 | DESENVOLVIMENTO DE ABORDAGEM BASEADA EM PROJETOS PARA O ENSINO DE TOPOGRAFIA PARA ENGENHARIA | BRUNO DE ATHAYDE PRATA | NÚCLEO BÁSICO | X | | 1 | 0 |
| 49 | FERRAMENTAS DIGITAIS PARA O ENSINO DE ENGENHARIA | CARLOS ESTÊVÃO ROLIM FERNANDES | | | X | 1 | 0 |
| 9 | PROJETO DE INTEGRAÇÃO DAS DISCIPLINAS DE DESENHO TÉCNICO E GEOMETRIA DESCRITIVA | MARIANA MONTEIRO XAVIER DE LIMA | ARQUITETURA E URBANISMO | X | | 1 | 1 |
| 38 | AULAS EXPERIMENTAIS DE MÁQUINA DE FLUXO E DINÂMICA DOS FLUIDOS ATRAVÉS DA MONTAGEM DE EXPERIMENTOS PARA AUXILIAR OS ALUNOS DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA | PAULO ALEXANDRE COSTA ROCHA/CARLA FREITAS DE ANDRADE | ENGENHARIA MECÂNICA | X | | 1 | 0 |
| 26 | MELHORIA PEDAGÓGICA DA DISCIPLINA DE ELETRÔNICA DIGITAL | PAULO PEIXOTO PRAÇA | ENGENHARIA ELÉTRICA | | X | 1 | 0 |

| | | | | | | | |
|----|--|--|--|---|---|---|---|
| 21 | A PRÁTICA DA TOPOGRAFIA NO CAMPO DA ARQUITETURA E URBANISMO: APLICAÇÕES NO AMBIENTE URBANO | WALDEMIRO DE AQUINO PEREIRA NETO/ SUELLY HELENA DE ARAÚJO BARROSO/ FLÁVIO JOSÉ CRAVEIRO CUNTO/ BRUNO VIEIRA BERTONCINI/ MARIA ELISABETH PINHEIRO MOREIRA | ENGENHARIA DE TRANSPORTES | | X | 1 | 1 |
| 5 | ORGANIZAÇÃO DO ESPAÇO TERRITORIAL E URBANISMO DO CEARÁ- SECULO XVIII E XIX | CLOVIS RAMIRO JUCÁ NETO | ARQUITETURA E URBANISMO | X | | 1 | 1 |
| 17 | NOVAS METODOLOGIAS PARA O ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES PRÁTICAS DE PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES EM TURMAS NUMEROSAS | ATSLANDS REGO DA ROCHA | ENGENHARIA DE TELEINFORMÁTICA | | X | 1 | 1 |
| 36 | MONITORIA DE PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO | MAGNÓLIA MARIA CAMPELO MOTA | ENGENHARIA ESTRUTURAL E CONSTRUÇÃO CIVIL | | X | 1 | 1 |
| 42 | PROJETO DE MONITORIA DE DISCIPLINAS DE CIÊNCIA DOS MATERIAIS | MARCELO FERREIRA MOTA | ENGENHARIA METALÚRGICA E DE MATERIAIS | X | | 1 | 0 |
| 4 | PROJETO DE ARQUITETURA: TEORIA E PRÁTICA | RICARDO ALEXANDRE PAIVA | ARQUITETURA E URBANISMO | X | | 1 | 1 |
| 32 | MELHORIA PEDAGÓGICA DA DISCIPLINA MICROPROCESSADORES | LUIZ HENRIQUE SILVA COLADO BARRETO | ENGENHARIA ELÉTRICA | X | | 1 | 0 |
| 43 | MONITORIA PARA RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I E II | ANTÔNIO MACÁRIO CARTAXO DE MELO | ENGENHARIA ESTRUTURAL E CONSTRUÇÃO CIVIL | X | | 1 | 0 |
| 22 | ANÁLISE DA FORMAÇÃO INTEGRADA ENGENHARIA, ARQUITETURA E AFINS PARA O CONTEXTO DE PLANEJAMENTO URBANO E DE TRANSPORTES | ANTÔNIO PAULO DE HOLANDA CAVALCANTE | ENGENHARIA DE TRANSPORTES | X | | 1 | 1 |
| 10 | MONITORIA DE HISTÓRIA DA ARTE | BEATRIZ HELENA NOGUEIRA DIÓGENES | ARQUITETURA E URBANISMO | X | | 1 | 1 |
| 8 | PROJETO GRÁFICO E DE PRODUTO | MARIANA MONTEIRO XAVIER DE LIMA | ARQUITETURA E URBANISMO | | X | 1 | 1 |
| 16 | DESENVOLVIMENTO DE CONTEÚDOS E ATIVIDADES PARA APLICAÇÃO NA DISCIPLINA DE INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO | HERÁCLITO LOPES JAGUARIBE PONTES | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - DEPRO | X | | 1 | 0 |
| 30 | MELHORIA DO APRENDIZADO EM ELETRÔNICA | RENÉ PASTOR TORRICO BASCOPÉ/ DEMERCIL DE SOUZA OLIVEIRA | ENGENHARIA ELÉTRICA | X | | 1 | 0 |
| 33 | MONITORIA DE MECANICA PARA ENGENHARIA CIVIL I E II | TEREZA DENYSE PEREIRA DE ARAÚJO/EVANDRO PARENTE JUNIOR | ENGENHARIA ESTRUTURAL E CONSTRUÇÃO CIVIL | | X | 1 | 0 |
| 20 | O USO DE VIDEO-AULAS NO APOIO AO APRENDIZADO DE FERRAMENTAS CAD PARA A ELABORAÇÃO DE PROJETO GEOMÉTRICO E DE TERRAPLANAGEM EM ESTRADAS | WALDEMIRO DE AQUINO PEREIRA NETO/ERNESTO FERREIRA NOBRE JUNIOR/ JOSÉ ADEMAR GONDIM VASCONCELOS | ENGENHARIA DE TRANSPORTES | | X | 1 | 1 |

| | | | | | | | |
|----|--|---|---------------------------------------|---|---|---|---|
| 6 | MONITORIA EM URBANISMO E PLANEJAMENTO URBANO DE BAIXO CARBONO: O CASO DA CIDADE DE FORTALEZA E SUA REGIÃO METROPOLITANA | JOSÉ ALMIR FARIAS FILHO | ARQUITETURA E URBANISMO | X | | 1 | 0 |
| 15 | DESENVOLVIMENTO DE UMA SISTEMÁTICA DE ANÁLISE DE INVESTIMENTOS EM PROJETOS DE ENGENHARIA | MAXWEEL VERAS RODRIGUES | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO | X | | 1 | 0 |
| 37 | ACOMPANHAMENTO DIDÁTICO EXPERIMENTAL DE TEORIAS DE AERODINÂMICA E ENERGIA EÓLICA ATRAVÉS DA REALIZAÇÃO DE EXPERIMENTOS EM TÚNEL DE VENTO E SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL | CARLA FREITAS DE ANDRADE/PAULO ALEXANDRE COSTA ROCHA | ENGENHARIA MECÂNICA | X | | 1 | 0 |
| 41 | PROJETO DE MONITORIA NA AREA DE CARACTERIZAÇÃO DE MATERIAIS | CLEITON CARVALHO SILVA | ENGENHARIA METALÚRGICA E DE MATERIAIS | | X | 1 | 0 |
| 18 | METODOLOGIAS PARA O ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES PRÁTICAS DE PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES EM TUMAS NUMEROSAS | FLÁVIO RUBENS DE CARVALHO SOUSA | ENGENHARIA DE TELEINFORMÁTICA | | X | 1 | 1 |
| 28 | APERFEIÇOAMENTO DO PROJETO DIDÁTICO-PEDAGÓGICO DAS DISCIPLINAS DE CIRCUITOS ELÉTRICOS II E GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA | RUTH PASTÔRA SARAIVA LEÃO | ENGENHARIA ELÉTRICA | X | | 0 | 1 |
| 27 | MELHORIA PEDAGÓGICA DA DISCIPLINA MÉTODOS NUMÉRICOS APLICADOS A ENGENHARIA ELÉTRICA | FABRÍCIO GONZALEZ NOGUEIRA/JOSÉ CARLOS TELES CAMPOS/ TOBIAS RAFAEL FERNANDES NETO/ JOSÉ ALMEIDA DO NASCIMENTO | ENGENHARIA ELÉTRICA | | X | 0 | 0 |
| 50 | MELHORIA PEDAGÓGICA DAS DISCIPLINAS SISTEMAS LINEARES E CONTROLE DE SISTEMAS DINÂMICOS | BISMARCK CLAURE TORRICO | | | X | 0 | 0 |
| 14 | ELABORAÇÃO DO LIVRO DIDÁTICO MAPEAMENTO DE PROCESSOS UTILIZADO NAS DISCIPLINAS DE GESTÃO DA QUALIDADE E PCP II | MARCOS RONALDO ALBERTIN | DEPARTAMENTO DE PRODUÇÃO | | X | 0 | 0 |