

07.4 - GERÊNCIA GERAL DE TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO

A gerência de Tecnologia da Informação compete responsabilizar-se pela execução da política de informatização do Centro, inclusive pelo Plano Diretor de Informática, subsidiando a Direção Geral na tomada de decisões dos assuntos relativos à informação e dados.

Na Gerência de Tecnologia da Informação houve uma grande expectativa e os resultados esperados foram satisfatórios. Ela está dividida em duas áreas, para desenvolverem, com setores, atividades de natureza técnica.

COORDENADORIA DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO:

ATIVIDADES E RESULTADOS

- 1) Manutenção Preventiva nos Microcomputadores da ETFSE que inclui, dentre outros itens, os seguintes:
 - Atualização do Anti-Virus (Mcafee VirusScan);
 - Limpeza do Disco Rígido;
 - Execução de rotinas tendo em vista verificar e melhorar a performance da máquina.
- 2) Manutenção Corretiva nos Microcomputadores da ETFSE que inclui, dentre outros itens, os seguintes:
 - Reinstalação do Sistema Operacional (Windows 95/98);
 - Formatação do Disco Rígido com prévia realização de Backup;
 - Troca de componentes integrantes da CPU quando os mesmos apresentam-se defeituosos, tais como placa de rede, placa de vídeo, disco rígido, etc.
- 3) Realização de Backup (Cópia de Segurança) das pastas existentes no Disco Rígido dos microcomputadores da ETFSE;
- 4) Atendimento de chamados para dar suporte a usuários;
- 5) Instalação de programas (Office 97, Corel Draw, Autocad, etc.)

COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO:

1. Implantação e manutenção do Sistema SIAFI, SICAF, SIAPE (Serpro) em rede, incluindo o Servidor SNA Server e Estações;
2. Manutenção de cabeamento telefônico, no que se diz respeito a link de 64 Kbps para Lagarto;
3. Manutenção do roteador da ETFSE;
4. Manutenção do link com a EMBRATEL e TELEMAR (Verificação de sinal, taxa de erros, reinicializações e reclamações);
5. Instalação e Manutenção em Servidores de Internet (E-mail, Gateway, Web, Intranet, Firewall, etc)

COORDENADORIA DE PROJETOS E INFORMATIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

ATIVIDADES E RESULTADOS

SISTEMA ACADEMICO EM CLIPPER

- UNED-Lagarto – Manutenção no programa de histórico escolar.
- Unidade Sede-Aracaju – Manutenção no programa de Diários e encerramento do ano letivo.

SISTEMA ACADEMICO EM REDE

- Implantação do 1º Módulo do Sistema Acadêmico na Unidade Sede - Aracaju e UNED-Lagarto;
- Migração dos dados dos alunos 2001 do Exame de Seleção e dos Servidores do Sistema de Ponto Eletrônico;
- Definição de matrículas para os alunos novos e identificação de matrículas de alunos antigos;
- Elaboração de Planilha para acompanhamento do Trabalho dos digitadores contratados e orientação aos Servidores da CRE e CRES/UNED no processo de cadastramento;
- Implementação dos seguintes relatórios: Atestado, Certificado de Conclusão, Diário Escolar Médio – Competência, Mapa de Notas e Falta Médio – Competência, Diário Escolar Técnico – Competência, Mapa de Aptidão / Módulo, Relação de Docentes por Turma, Relação de Disciplinas sem Professor, Relação de Médias do Provão / Série;
- Levantamento de Requisitos, junto a DEN e Gerências de Ensino da Unidade Sede-Aracaju e UNED-Lagarto, para adaptação do Sistema aos Cursos Modulares;
- Elaboração de Solicitação de Serviço para desenvolvimento do 2º e 3º Módulos do Sistema Acadêmico.

SISTEMA DE CARACTERIZAÇÃO SÓCIO-ECONÔMICO

- Tabulação dos Dados dos Alunos Calouros para montagem do perfil Sócio –Econômico dos Alunos.

SISTEMA (+) TEMPO – PONTO ELETRÔNICO

- Solicitação de Serviço para Elaboração de Contrato de Manutenção;
- Administração da Base de Dados no Sql, montagem da nova base para atualização do sistema e geração de backup's;
- Atualização do Sistema para nova versão fornecida pela DigitalSoft;
- Acompanhamento do GDRH da ETFSE/UNED no registro das informações;
- Manutenção nos programas de Relatórios do Cartão de Ponto, Crachás provisórios e licença médica.

SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO E VISITANTES

- Acompanhamento da Manutenção das catracas;
- Solicitação de Serviço para Confecção dos Crachás de Servidores Ativos e Inativos(ETFSE), Alunos Regulares, Alunos e Instrutores de Cursos Básicos, Prestadores de Serviço da Caixa Escolar e do Refeitório, Vigilantes, Serviços Gerais, Visitantes, Provisório para Alunos e Servidores. Em torno de 3000. (Modelos em anexo);
- Cadastramento de crachás no Sistema de Acesso e teste dos mesmos;
- Treinamento dos Vigilantes, designados para trabalhar na recepção, no Acesso e Controle de Visitantes;
- Inclusão das Fotos de Servidores e Alunos novos. Infelizmente nem todos alunos e servidores entregaram as fotos para serem scaneadas. Atualmente temos 1320 fotos scaneadas;
- O Sistema de Acesso tem 4566 pessoas cadastradas com movimentação de aproximadamente 780 pessoas por turno;
- Ativação do Sistema em caso de queda de energia.

SISTEMA DE EXAME DE SELEÇÃO

- Alteração no Sistema de Exame de Seleção de forma a permitir que a alocação dos candidatos numa sala fosse de acordo com o curso;
- Implementação de Relatório de Ocupação de Salas contendo o curso alocado;
- Alteração no Módulo de Apuração para permitir a inclusão de provas distintas para os cursos;
- Alteração no Relatório de Aprovados para inclusão da pontuação em todas as provas;
- Alteração no Módulo de Apuração do Exame para cursos da ANP incluindo prova única de conhecimentos gerais, tendo como critério de desempate a idade;
- Configuração do Banco de Dados para realização de Backup's, instalação e configuração do sistema de Exame de Seleção (Módulo Inscrição) em Rede na Uned-Lagarto e Unidade Sede-Aracaju;
- Acompanhamento das Inscrições, Impressão dos Cartões-Resposta e Lista de Presença, elaboração de estatísticas e apuração dos Exames de Seleção 2001/1 (Técnico/ETFSE – 1905, Técnico/UNED/Lagarto - 339 e 2ª Série do Ensino Médio/ETFSE - 75), 2001/2 (Técnico/ETFSE - 1515, ANP/ETFSE – 152 e ANP/UNED/Lagarto – 66);
- Divulgação do Exame e Publicação dos resultados na Internet.

DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE INSCRIÇÃO DO PROCESSO SELETIVO DA ETFSE E UNED, COM EMISSÃO DE BOLETO BANCÁRIO PARA PAGAMENTO DE TAXA DE INSCRIÇÃO E CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO VIA INTERNET

- Levantamento de requisitos junto à Diretoria de Ensino;
- Pesquisa de mercado para definição de ferramentas de desenvolvimento (Java), servidor de web e estimativa de custo para elaboração do sistema;
- Elaboração de Solicitação de Serviço para aquisição do sistema junto à empresa Infonet;
- Elaboração e implantação de instrumentos normativos, onde serão definidas regras para o processo de inscrição e setores participantes.

SISTEMA DE CONTROLE DE ALMOXARIFADO (CLIPPER)

- UNED-Lagarto -Manutenção no programa que gera o Balancete;
- Unidade Sede-Aracaju - Acompanhamento e Encerramento 2000;
- Orientação junto ao fechamento do mês (Balancete Mensal) – Unidade Sede-Aracaju e UNED-Lagarto;
- Implementação de Relatório contendo materiais a serem adquiridos através de PCM.
- Sistema de Controle de Almojarifado (Cliente/Servidor);
- Revalidação do Sistema juntos aos usuários da UNED-Lagarto e Unidade Sede-Aracaju;
- Implementação de ajustes necessários;
- Elaboração e implantação de instrumentos normativos, onde serão definidos os primeiros setores a participar do projeto e regras para requisição de material.

SISTEMA DE PATRIMÔNIO

- Implementação de Relatório de Bens por Estado (inservível, baixado, irrecuperável, etc.);
- Implementação de Relatório de Bens por Situação (emprestado, em conserto, etc.);
- Implementação em Access de Relatório de Bens para Leilão;

RELATÓRIO DE GESTÃO E PRESTAÇÃO DE CONTAS – EXERCÍCIO ANO 2001

SISTEMA DE CONTROLE DE PROCESSOS

- Validação de ajustes no sistema;
- Elaboração e implantação de instrumentos normativos, para definição dos primeiros setores a participar do projeto;
- Provão;
- Apuração do 4º provão do Ensino Médio envolvendo as turmas do 1º, 2º e 3º anos;
- Inclusão no Sistema de Controle Acadêmico do Relatório contendo a totalização de pontos dos Alunos no Provão subdividido por ano e série.
- Importação dos resultados do 1º, 2º, 3º e 4º bimestres de 2000 realizado para 1º, 2º e 3º séries do Ensino Médio para a Base de Dados do Sistema Acadêmico,
- Apuração do 1º provão do Ensino Médio envolvendo a turma do 1º ano.

MANUTENÇÃO DO SITE DA ETFSE

- Reformulação do layout do Site (em anexo);
- Atualização dos Telefones e e-mail;
- Inclusão dos Projetos dos Cursos Técnicos 2001;
- Inclusão dos Alunos aprovados no Vestibular 2001;
- Inclusão do Mural de Recados;
- Inclusão de Licitações;
- Inclusão das Contas Públicas 1999,2000;
- Divulgação do Exame de Seleção.

DIVERSOS

- Preparação de Computador para funcionar como Servidor de Banco de Dados: instalação de Windows NT 4.0, SQL 7.0, Antivírus, geração de Scripts, importação de dados e planejamento de manutenção a base de dados;
- Atualização do service pack do Windows Nt Workstation e do Antivírus no microcomputador da recepção;
- Realização de BackUp's de Base de Dados da Unidade Sede-Aracaju e UNED-Lagarto, backup de fontes dos Projetos de Sistemas em desenvolvimento;
- Configuração das máquinas da COAL e COPAT de modo que as mesmas pudessem acessar à nossa Rede Local e à Internet;
- Instalação e configuração de Programa de Controle nas máquinas da CRE de forma a restringir os acessos dos usuários em relação a utilização destas máquinas;
- Levantamento da necessidade de utilização de no-break's para manutenção do Sistema de Acesso, Sistemas SERPRO, Servidor de e-mail, Servidor de Páginas e Servidor de Banco de Dados protegidos contra quedas de energia. Foi elaborado projeto junto com a COMMINF e CTI, sendo encaminhado pela GTI à Direção Geral. Estes equipamentos não foram adquiridos por falta de recursos financeiros, ficando sua solicitação a ser refeita em 2002;
- Inclusão no Sistemas de Estágios do CIEE de Relatório para impressão de Etiquetas com endereços de Estagiários e Egressos;

PROJETOS DE DESTAQUE

- Implementação do Sistema de Inscrição do Exame de Seleção com emissão de Boleto Bancário para pagamento de taxa de inscrição e cartão de identificação, via Internet;
- Implantação do Sistema de Controle Acadêmico em rede na Unidade Sede – Aracaju e UNED-Lagarto;
- Implementação do Sistema de Controle de Processos;
- Implementação do Sistema de Almojarifado em rede; e
- Viabilização do acesso ao Sistema de Ponto Eletrônico via rede.

TREINAMENTO

Treinamento de um servidor, realizado pelo MEC em Brasília no Sistema MEC/SIEP/CNTC.

MELHORIAS IMPLEMENTADAS

A implantação do Sistema de Controle Acadêmico em rede proporcionou um acesso seguro e preciso às informações acadêmicas para todos integrantes da rede institucional, respeitando os níveis de acesso definidos. Com a unificação das informações sobre os ingressos, o Educador tem os requisitos necessários a definição do perfil do aluno de nossa Instituição.

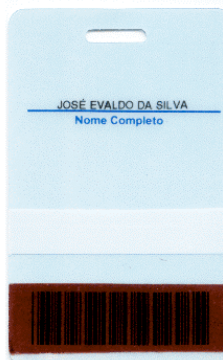
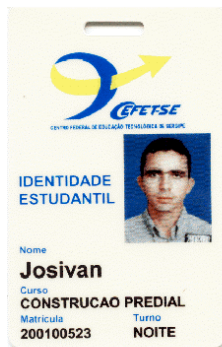
A realização de inscrições para o Exame de Seleção via Internet representa uma redução considerável nos custos com pessoal e na confecção do Manual do Candidato, além de possibilitar ao Candidato a comodidade de efetuar sua inscrição na Unidade Sede – Aracaju, na Uned-Lagarto ou em qualquer ambiente que tenha acesso a Internet.

O Sistema de Controle de processos fornecerá à administração um maior controle sobre o andamento de processos informando nº de processos concluídos e pendentes, tempo que o processo passa em cada setor, sua localização..

O Sistema de Almojarifado (cliente / servidor) desenvolvido em Delhi com Sql 7, dará mais segurança a Base de Dados, facilitará o trabalho do responsável pelo setor no momento de fazer o Balancete e informar estatísticas de consumo.

A nova versão do Sistema de Ponto permite que a inclusão das licenças médicas, afastamentos e saídas a serviço sejam executadas pelas Gerências, diminuindo o atraso na liberação da ficha de frequência do Servidor.

MODELOS DE CRACHÁS



NOVO MODELO EM USO NA ETFSE

LAYOUT DO SITE DA ETFSE

CEFET/ETFSE, Segunda-feira, 3 de dezembro de 2001 14h54



ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE SERGIPE
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE SERGIPE

CEFET/Escola Técnica Federal de Sergipe - Cursos

- Histórico
- Estrutura
- Ensino
- Eventos
- Notícias
- Licitações
- Contas Públicas
- Links
- Outros

BUSCADOR

MetaMiner

Buscar

Melhor visualização
800X600 Pixels

Bate-Papo da ETFSE

Digite um apelido:

NOTÍCIAS



Exame de Seleção 2001 2º Semestre

CURSOS TÉCNICOS DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL

RESULTADO

Processo Seletivo Simplificado para contratação de professores de Nível Superior com experiência em Petróleo e Gás Natural

Infonet faz doação de microcomputador à ETFSE

LICITAÇÕES EM ANDAMENTO

VESTIBULAR

Fique por dentro do Edital, das Datas e do vestibular da **Universidade Federal de Sergipe**
Fique por dentro de todas as **Universidades** existentes no Brasil

Últimas Notícias
7 feridos (Último SegundoMundo)

DIVERSOS



Mural ETFSE



UNED

Escola prestará serviços a ANP

Escola tem nova Estrutura Organizacional

Funcionários da Petrobras recebem Treinamento em Automação Industrial

Conheça os Projetos dos



Poupe energia
Bom para o Brasil. Melhor para você.



STAPE **CAPES**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO **GOVERNO FEDERAL**
BOM ESCOLA PARA TODOS **Trabalhando em todo o Brasil**

Últimas notícias do mec

PRINCIPAL | HISTÓRICO | ESTRUTURA | ENSINO | EVENTOS | BUSCA | LINKS | FALE CONOSCO

Escola Técnica Federal de Sergipe
Avenida Eng.º Gentil Tavares da Motta, 1166
Bairro Getúlio Vargas - Aracaju - SE
Cep. 49.055-260 - CGC. 13.087.077/0001-92
Webmaster@etfse.br
Design by FWD®

Todos os direitos reservados - Copyright© 2000