

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
CAMPUS SALGUEIRO**

LUAN FERREIRA DA SILVA

**RELATÓRIO DE ESTÁGIO CURRICULAR DE HABILITAÇÃO
PROFISSIONAL EM INFORMÁTICA**

**SALGUEIRO
2017**

LUAN FERREIRA DA SILVA

**RELATÓRIO DE ESTÁGIO CURRICULAR DE HABILITAÇÃO
PROFISSIONAL EM INFORMÁTICA**

Relatório de estágio curricular apresentado ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano – Campus Salgueiro, como requisito para a obtenção do diploma de Técnico em Informática.

SALGUEIRO

2017

SUMÁRIO

| | |
|--|----------|
| 1. APRESENTAÇÃO | 4 |
| 2. INTRODUÇÃO | 5 |
| 3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS. | 6 |
| 3.1 Início do estágio. | 6 |
| 3.2 Auxílio na montagem e instalação de equipamentos na sala de aula | 6 |
| 3.3 Montagem e manutenção de computadores..... | 6 |
| 3.4 Cripageme instalação de cabos de rede. | 6 |
| 3.5 Instalação de softwares..... | 7 |
| 3.6 Instalação e manutenção de Impressoras..... | 7 |
| 3.7 Formatação de computadores..... | 7 |
| 4.CONCLUSÃO | 8 |

1. APRESENTAÇÃO

A escola Cleuzemí Pereira do Nascimento foi fundada em 18/04/2009, localizada na Rua Leonardo da Vinci, s/n, no bairro Primavera em Salgueiro-PE. A escola é de ensino fundamental 1 e tem turmas do 2º ao 5º ano.

A estrutura física é composta por 1 laboratório de informática, 1 secretaria, 1 biblioteca, 1 refeitório, 1 ginásio poliesportivo, 1 sala de atendimento especializado(AEE) para alunos portadores de necessidades especiais, 13 salas de aula e 1 sala dos professores.

Atualmente a escola beneficia cerca de 570 alunos da zona rural e urbana do município de Salgueiro.

2. INTRODUÇÃO

O estágio foi realizado na Escola Municipal Professora Cleuzemí Pereira do Nascimento Silva, entre o período de 21/03/2016 a 22/06/2016, como requisito para obtenção do diploma de técnico em informática. Foi de grande importância o período de estágio para o aprendizado prático do que foi visto em sala de aula. O presente relatório tem como objetivo o fechamento do estágio curricular do curso.

O estágio teve duração de 400 horas, com uma carga semanal de 30 horas, sendo 6 horas diárias.

No período de estágio, fui supervisionado pela diretora Maria de Fátima Neto Nascimento, que acompanhava tudo minuciosamente, dedicando atividades diversas diariamente.

Foi utilizado conhecimentos diversos adquiridos ao decorrer do curso, dentre eles os mais utilizados foram os adquiridos nas matérias de MMC (Montagem e Manutenção de Computadores) e Redes de Computadores.

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS.

3.1 Início do estágio.

O estágio teve início no dia 21/03/2016. No início fui apresentado a minha orientadora Maria de Fátima Neto Nascimento, que me apresentou a estrutura da escola, conhecendo os laboratórios de informática e os equipamentos existente pela escola. Posteriormente fui apresentado a sala que iria me estabelecer para realizar algumas tarefas. Depois tomei conhecimento sobre as redes da escola bem como as senhas administrativas e de roteadores para que fosse possível o manuseio de alguns equipamentos e a realização de tarefas que serão relatadas no decorrer deste relatório.

3.2 Auxílio na montagem e instalação de equipamentos na sala de aula

Durante o período de estágio foi realizado a montagem de equipamentos em sala de aula, como data show, notebooks, caixas amplificadores e demais, pois a maioria dos professores sentiam dificuldades na instalação destes. Assim, muitas vezes era acionado para auxiliar e orientar professores na instalação e no manuseio básico desses equipamentos.

3.3 Montagem e manutenção de computadores.

Foram desenvolvidas várias tarefas em relação a montagem e manutenção de computadores, pois os mesmos estavam, muitas vezes, em precárias condições por falta de uma assistênciatécnica anteriormente. As manutenções variavam entre preventivas, para prevenir problemas futuros, e corretivas, quando já havia um problema a ser resolvido.

3.4 Cripageme instalação de cabos de rede.

Foram feitas cripagens de cabos de rede, para substituir outros que estavam em condições precárias e prejudicavam a qualidade da rede, ou para conectar novos equipamentos a rede. Os equipamentos eram fornecidos pela instituição que arcavam, muitas vezes com o custo entre alguns funcionários da escola.

3.5 Instalação de softwares.

Foram instalados novos softwares para o auxílio dos profissionais da educação, bem como a atualização de alguns deles já existentes, para que o trabalho fosse facilitado e trabalhassem com ferramentas atuais e mais rápidas. Entre estes softwares estão o pacote Office da Microsoft, O Adobe Acrobat Reader entre outros.

3.6 Instalação e manutenção de Impressoras.

Durante o período de estágio foram feitas manutenções preventivas e corretivas em impressoras que eram bastante utilizadas pela escola. Dentre estas, apenas duas eram utilizadas para o trabalho de impressão e cópia de materiais para os alunos, e por isso se gastavam muito rápido, já que não eram de grande porte para exercer esse papel. Assim, eram frequentes as trocas e recargas de cartuchos que, aos poucos, iam desgastando o equipamento e perdendo a qualidade de impressão.

3.7 Formatação de computadores.

Muitos dos computadores utilizados pela escola estavam com sistemas operacionais em precárias condições ao ponto de ter como melhor solução a formatação destes. Assim, foram feitas formatações, sempre realizando o backup de arquivos. Os arquivos sempre eram verificados e feitas varreduras com antivírus para o melhor funcionamento dos equipamentos após a formatação.

3.8 Orientações no uso correto da internet para evitar ameaças nos computadores.

Muitas das ameaças encontradas nos computadores eram consequência do mal uso da internet por parte dos usuários que, muitas vezes, não tinham conhecimento prévio de como o computador é infectado. Assim, foram feitas algumas orientações e instruções aos docentes que evitassem algumas “armadilhas” que levassem a infectar seus computadores.

4.CONCLUSÃO

O estágio é de grande importância para a formação de qualquer profissional, pois possibilita-o a interagir dinamicamente com o ambiente de trabalho. Na área de tecnologia da informação não é diferente, pois referente período de estágio ajudou a complementar o que foi aprendido na sala de aula.

É importante ressaltar a importância do orientador de estágio e alguns professores que me auxiliaram em algumas dúvidas obtidas no período de estágio, duvidas nas quais foram importantes para despertar o interesse de aprendizagem.

O estágio trouxe uma noção real do que um técnico em informática enfrenta no mercado de trabalho, bem como dificuldade que devem ser enfrentadas com o espirito de aprendizagem.