

I - TÍTULO DO PROJETO**SISTEMA BTEC DE GESTÃO DE PROCESSOS INDUSTRIAIS PHITRONICS**

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
Área de Conhecimento	Exatas			Área de Atuação	Engenharia da Informação
Situação	Não Iniciado ()	Finalizado ()	Em andamento (x)	Período	24 meses
DESCRIÇÃO					
Objetivo	Objetivo Geral: Programa que abrange atividades de Pesquisa, Desenvolvimento, treinamento de RH em ciência e tecnologia. Objetivos Específicos: Projeto envolvendo Hardware e Software "SISTEMA BTEC DE GESTÃO DE PROCESSOS INDUSTRIAIS"				
Atividades	Etapa 1: Desenvolvimento de Sistema: Definição das necessidades operacionais e gerenciais de todas as áreas da empresa				
	Etapa 2: Desenvolvimento de Sistema: Definição do módulo prioritário. Definição dos módulos com mais prioridade de desenvolvimento uma vez que houve mudança nas estratégias da Phitronics. Devido a mudança de Phitronics para Calcomp foi necessário eger as prioridades de desenvolvimento e que atendessem a produção no nível de itens necessários para obtenção de um processo e produtos com inovação e qualidade.				
	Etapa3: Desenvolvimento de Sistema: Arquitetura. Como o sistema vai composto, módulos predecessores, requisitos, aparência, quais os meios de comunicação entre os módulos e a interrelação entre eles.				
	Etapa 4: Desenvolvimento de Sistema: Detalhamento do Projeto e aprovação da arquitetura, modelagem e escopo do projeto				
	Etapa 5: Desenvolvimento de Sistema: Análise do projeto físico e lógico para atender necessidades operacionais e gerenciais de todas as áreas da empresa. Analisar o relacionamento das informações e agrupa-las por características e funcionalidades para determinação dos módulos do sistema.				
	Etapa 6: Desenvolvimento de Sistema: Definição do projeto físico e lógico para atender necessidades operacionais e gerenciais de todas as áreas da empresa. Definição das áreas que serão contempladas com o projeto e da infraestrutura necessária para implantação				
	Etapa 7: Desenvolvimento de Sistema. Desenvolver os módulos com suas funções determinadas no projeto. Desenvolvimento e teste das funções referente aos módulos especificados no projeto, utilizando o ambiente de desenvolvimento Delphi, e o gerenciador de banco de dados Oracle.				
	Etapa 8: Desenvolvimento de Sistema. Biblioteca de objetos, segurança e cadastros gerais. Desenvolvimento das bibliotecas de objetos do módulo de segurança e do cadastro das informações básicas do sistema .				
	Etapa 9: Desenvolvimento de Sistema. Teste e implantação de módulos prioritários. Para os módulos de cadastros e integração				
	Etapa 10: Desenvolvimento de Sistema. Entrega de Módulo Fase 1 - Treinamento e operação assistida. Entrega e treinamento dos módulos da fase 1 - Cadastro - Segurança - Controle de materiais				
Inovação	O Sistema foi desenvolvido para atender as necessidades operacionais e gerenciais de todas as áreas da empresa, utilizando de recebimento dos insumos de importação de forma totalmente automática a partir da invoice, eliminando os trabalhos de input das informações.				
EQUIPE					
Lider	Nome completo: Vlamir Sabo				
	Telefone	(92) 3342-3374		e-mail	vlamir@btecsistemas.com.br
Parcerias Institucionais	PHITRONICS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRÔNICA E INFORMÁTICA LTDA (ATUAL CAL-COMP)				