

Metodologia

Por filosofia, nós da Tecnopires Soluções Eletrônicas consideramos que o projeto pertence ao cliente, ou seja, o cliente é o dono do projeto e, desta forma, tomamos certas medidas para ter total sigilo sobre o desenvolvimento, como por exemplo;



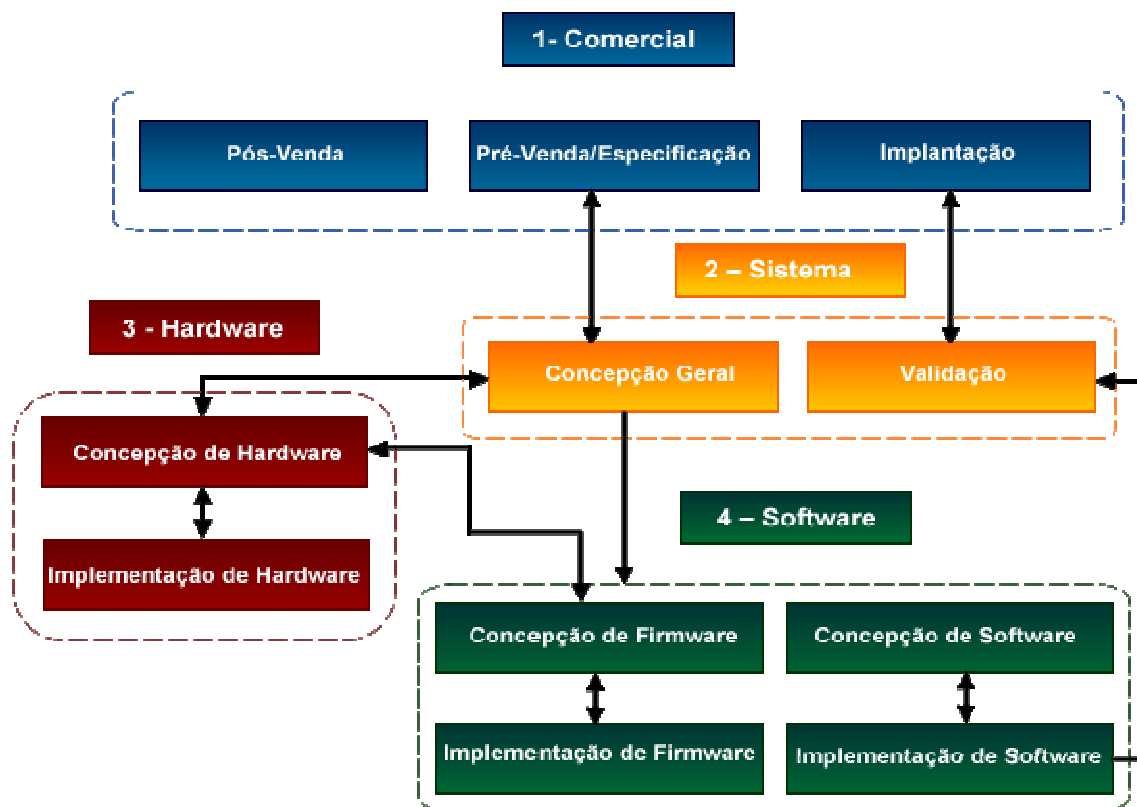
- Todo colaborador da Tecnopires tem um contrato de sigilo de informações assinado com a empresa;

- A própria forma de trabalho dentro do laboratório de P&D inibe a qualquer funcionário o conhecimento do trabalho por completo, ou seja, o laboratório é dividido por células, onde cada colaborador tem acesso a apenas uma parte do projeto;

- Após a finalização do projeto nosso cliente recebe a documentação completa do projeto desenvolvido;

- Temos também um serviço on-line, onde é concentrada a documentação do projeto à medida que o desenvolvimento avança. Cada cliente têm um login e senha para poder acessar e baixar a documentação completa do projeto desenvolvido.

Veja no diagrama abaixo a estrutura celular de desenvolvimento de projetos:



1ª COMERCIAL	2ª SISTEMA	3ª HARDWARE	4ª SOFTWARE	
Pós -Venda	Concepção Geral	Concepção de Hardware	Concepção de Firmware	Concepção de Software
* Análise e Soluções de Problemas	* Diagramação do Sistema	* Projeto de Hardware (1);	* Estrutura /Fluxo;	* Estrutura /Fluxo;
* Contatos com Cliente	* Estudos;	* Estudos;	* Estudos;	* Estudos;
	* Reunião com Cliente	* Reunião com cliente;	* Reunião com cliente.	* Reunião com cliente.
	* Gerência Geral.	* Gerência de Hardware (2);		
		* Validação de Hardware		
Pré- Venda /Especificação	Validação	Implementação de Hardware	Implementação de Firmware	Implementação de Software
* Avaliação Técnicas / Orçamentos	* Integração da Documentação	* Esquemáticos em CAD;	* Programação e/ou Depuração	* Programação e/ou Depuração
* Reunião /Contatos com cliente;	* Criação de Documentos	* Lista de Material	* Análise e Solução de Problemas;	* Análise e Solução de Problemas;
* Descritivo Técnico (Especificação)	* Essenciais;	* Gerência de material (amostra/compra);	* Documentação;	* Documentação;
	* Validação de Pontos Criticos;	* Montagem	* Validação de Firmware (c/o HW).	* Validação de Software (c/o HW).
Implantação		* Estudo mecânico/Croqui;		
* Checagem da Especificação		* Layout em CAD;		
* Reunião com cliente		* Validação de Prototipo;		
* Verificação de Infra-Estrutura		* Análise e Solução de Problemas;		
* Avaliação de Risco		* Documentação		
* Entrega ao Cliente				