## Proposta de Participação

## Competição Intel de Sistemas Embarcados

## SBESC 2016

Dados da Proposta

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Projeto:** |  |
| **Continuação do projeto 2015?** | ( ) Sim ( ) Não |
| **Professor responsável:**  **E-mail:** |  |
| **Instituição:** |  |
| **Data:** |  |

Equipe

(listar alunos e professores que participarão do desenvolvimento do sistema)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome:** | **Formação** | **E-Mail** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Áreas do Concurso (escolha a que se aplica ao seu projeto)

( ) Carros/casas/tabelas/cidades inteligentes

( ) Saúde

( ) Automação industrial

( ) Wearables (Inspiração: [makeit.intel.com/](https://makeit.intel.com/)(external link))

( ) Segurança

( ) Varejo

**Identificação e histórico da equipe** (máximo de 1 página)

Descreva de forma clara a experiência da equipe e do professor responsável na área de sistemas embarcados

**Descrição do sistema embarcado a ser desenvolvido.** (máximo de 2 páginas)

Descreva as principais funcionalidades do sistema a ser desenvolvido

**Justificativa e áreas de aplicação** (máximo de 1 página)

Descreva as razões que definiram a escolha do sistema, bem como as áreas de aplicação do sistema.

**Cronograma de implementação do sistema embarcado a ser desenvolvido.** (máximo de 1 página)

Descreva as etapas do projeto e a datas de conclusão de cada uma das etapas

Exemplo de cronograma:

1. (15/04) Envio da proposta
2. (20/05) Recebimento da placa
3. (20/05) Início da documentação
4. (20/05 – 20/06) Estudo das capacidades da placa
5. (20/06 – 25/06) Adaptação das necessidades do projeto
6. (08/06) Webinário sobre a placa e competição
7. (04/07) Recebimento de materiais adicionais
8. (04/07 – 01/08) Desenvolvimento de protótipos para funcionalidades A, B e C
9. (01/08) Início do desenvolvimento
10. (23/08) Tirar dúdivas no webinário técnico
11. (01/09) Conclusão da funcionalidade A
12. (20/09) Entrega da documentação “parcial”
13. (27/09) Conclusão da funcionalidade B
14. (16/10) Conclusão da funcionalidade C
15. (16/10 – 30/10) Correção de bugs
16. (20/10) preparo da apresentação
17. (20/10) Finalização da documentação
18. (30/10) Entrega da documentação “final”
19. (03/11 – 06/11) Apresentação