**FACULDADE DE TECNOLOGIA DE GUARATINGUETÁ**

**RELATÓRIO TÉCNICO-CIENTÍFICO**

**[Nome da empresa]**

**[Integrante 1 ...**

**Integrante 2 ...**

**Integrante 3 ...**

**demais integrantes]**

Relatório Técnico-científico apresentado à Faculdade de Tecnologia de Guaratinguetá, como requisito parcial para conclusão do xxº semestre do Curso Superior de Tecnologia em Gestão da Tecnologia da Informação.

**Guaratinguetá - SP**

**[ANO]**

**FACULDADE DE TECNOLOGIA DE GUARATINGUETÁ**

**RELATÓRIO TÉCNICO-CIENTÍFICO**

**[Nome da empresa]**

**[Integrante 1 ...**

**Integrante 2 ...**

**Integrante 3 ...**

**demais integrantes]**

Relatório Técnico-científico apresentado à Faculdade de Tecnologia de Guaratinguetá, para conclusão do XXº Semestre do curso Superior de Tecnologia em Gestão de Tecnologia da Informação.

Área de Concentração: [Definir área]

**Guaratinguetá - SP**

**2017**

[INTEGRANTES]. PROJETO INTERDISCIPLINAR XXº SEMESTRE GTI [NOME DA EMPRESA], [ANO]. nºXX de páginas. Relatório Técnico-Científico, Faculdade de Tecnologia de Guaratinguetá.

INTEGRANTES]. PROJETO INTERDISCIPLINAR XXº SEMESTRE GTI [NOME DA EMPRESA], [ANO]. nºXX de páginas. Relatório Técnico-Científico, Faculdade de Tecnologia de Guaratinguetá.

**Resumo**

Este documento apresenta...

Citar, em texto corrido:

* Empresa
* Problemas encontrados
* Solução encontrada
* Tecnologias usadas

**Palavras-chave:** [Definir 5 palavras].

**Abstract**

This document...

**Keywords:** [5 words].

**SUMÁRIO**

**[Preencher com Título dos capítulos e número de páginas – usar recurso do editor de texto para gerar o Sumário]**

**INTRODUÇÃO**

Delimitação do estudo – disciplinas envolvidas

Contextualização – empresa e problemas encontrados

Principais contribuições do trabalho

Objetivos do trabalho – Geral (Finalidade do trabalho) e Específicos (Ações-meio para alcançar objetivos).

.

**1 EMPRESA**

* 1. **A Empresa**

[Informações da empresa]

[Fotos da empresa]

[Planta baixa da empresa]

[Logo]

* 1. **Missão**

[Missão da empresa]

* 1. **Visão**

[Visão da empresa]

* 1. **Valores**

[Valores da empresa]

* 1. **Produtos e serviços**

[Citar os produtos e serviços da empresa]

[Colocar fotos dos produtos e serviços da empresa]

* 1. **Problemas encontrados**

[Descrição do processo produtivo atual]

[Figura com o Fluxo do processo produtivo atual]

[Figura do Mapeamento da Cadeia de Valor]

[Diagrama de Ishikawa]

[Matriz SWOT da empresa]

[Citar os problemas encontrados]

* 1. **Solução proposta**

[Quais problemas foram selecionados para serem solucionados?]

[Matriz GUT]

[Descrever a solução proposta]

* 1. **KPI’s**

[KPI’s identificados]

1. **PLANEJAMENTO**

[Descrever o planejamento proposto]

* 1. **Planejamento Estratégico**

[Descrever]

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Perspectiva | Objetivo | Indicador | Metas | Iniciativa |
|  |  |  |  |  |

**2.2 Planejamento Tático**

[Descrever]

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Perspectiva | Objetivo | Indicador | Metas | Iniciativa |
|  |  |  |  |  |

**2.3 Planejamento Operacional**

[Descrever]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Objetivo | Meta | Para |
|  |  |  |

**2.4 Diagrama de Classe**

[Colocar o conceito e uma referência]

[Colocar parte da Figura do Diagrama]

[Colocar o Diagrama nos Apêndices]

**2.5 Diagrama de Caso de Uso**

[Colocar o conceito e uma referência]

[Colocar parte da Figura do Diagrama]

[Colocar o Diagrama nos Apêndices]

**2.6 MER**

[Colocar o conceito e uma referência]

[Colocar parte da Figura do MER]

[Colocar o MER nos Apêndices]

**2.7 Demais artefatos**

[Colocar o conceito e uma referência]

[Colocar parte da Figura do artefato, se for o caso]

[Colocar o Artefato nos Apêndices, se for o caso]

1. **A SOLUÇÃO**
   1. **Descrição da solução**

[Descrever a solução e seus objetivos]

[Descrever os KPI’s atendidos]

[Descrever a arquitetura proposta]

[Figura da arquitetura proposta]

**3.2 Metodologia**

[Descrever a metodologia adotada]

**3.3 Tecnologias usadas**

[Citar as tecnologias usadas. Nome da tecnologia ou ferramenta e, se possível, número da versão – Exemplo: Visual Studio Professional 2017; Bootstrap 3.3.7]

**3.3 Product Backlog**

[Descrever, brevemente, a product backlog]

[Prioridades utilizadas]

[Pontuação utilizada]

[Mostrar 3 itens da product backlog – demais itens devem estar no Apêndice]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | User Story | Prioridade | Story Point |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**3.4 Sprint #1**

Data de Início: [data]

Data de Término: [data]

Quantidade de dias: [dias]

Objetivo: [Descrever]

Numeração das US: [Numeração]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Planejadas** | **Concluídas** | **Aceitas** |
| User Stories | Quantidade | Quantidade | Quantidade |
| Story Points | Quantidade | Quantidade | Quantidade |

[Colocar o Burndown Chart]

[Sprint backlog deve estar no Apêndice]

**3.5 Sprint #2**

Data de Início: [data]

Data de Término: [data]

Quantidade de dias: [dias]

Objetivo: [Descrever]

Numeração das US: [Numeração]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Planejadas** | **Concluídas** | **Aceitas** |
| User Stories | Quantidade | Quantidade | Quantidade |
| Story Points | Quantidade | Quantidade | Quantidade |

[Colocar o Burndown Chart]

[Sprint backlog deve estar no Apêndice]

**3.6 Resultados**

[Descrever os resultados alcançados]

[Descrever os KPI’s atendidos]

**3.7 Telas do Sistema**

[Descrever, brevemente, o sistema]

[Colocar as principais telas do sistema]

**3.8 Considerações Finais**

[Descrever o que deu certo no trabalho]

[Descrever o que deu errado no trabalho]

[Descrever as sugestões de melhorias]

[Descrever as sugestões de trabalho futuro]

**REFERÊNCIAS**

[Observar a norma da FATEC]

**APÊNDICES**

**APÊNDICE A - DIAGRAMA DE CLASSE**

**APÊNDICE B - DIAGRAMA DE CASO DE USO**

**APÊNDICE C - MODELO ENTIDADE RELACIONAMENTO (MER)**

**APÊNDICE D - DEMAIS ARTEFATOS (SE FOR O CASO)**

**APÊNDICE E - PRODUCT BACKLOG**

**APÊNDICE F - SPRINT BACKLOG #1**

**APÊNDICE G - SPRINT BACKLOG #2**