

Rich Picture - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/richpicture/

Rich Picture

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Pré-rastreabilidade

Rich Picture

Figura 1: Rich Picture versão 1.1.

Table of contents

- Introdução
- Rich Picture Escolhido
- [Cinemark](#)
- Rich Pictures Avaliados
- IBGE
- Celular Seguro BR
- Carteira Digital de Trânsito
- Meu SUS Digital
- Carteira de Trabalho Digital
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão

Fonte: Gabriel Castelo, 2025.

Figura 2: Legenda do Rich Picture versão 1.1.

Chuva chegando
Em cerca de 2 h...

Pesquisar

POR PTB2

21:08
25/06/2025

Rich Picture - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/richpicture/

Rich Picture

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Pré-rastreabilidade
Rich Picture

Rich Picture

Governo

Cidadão

Imprensa

Acesso à informação

Sociais

Econômicas

Multidomínio

Documentos técnicos

Base cartográfica

Banco de dados estatísticos

Consultas de estatísticas

Acessibilidade de Libras

Indicadores

Requerimento de dados

Divulgação de dados

Table of contents

- Introdução
- Rich Picture Escolhido
- Cinemark
- Rich Pictures Avaliados
- [IBGE](#)
- Celular Seguro BR
- Carteira Digital de Trânsito
- Meu SUS Digital
- Carteira de Trabalho Digital
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão

Fonte: Davi Camilo, 2025.

Chuva chegando
Em cerca de 2 h...

Pesquisar

POR PTB2

21:09
25/06/2025

Rich Picture - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/richpicture/

Rich Picture

Home Planejamento **Pré-rastreabilidade** Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Pré-rastreabilidade
Rich Picture

Celular Seguro BR

Figura 5: Rich Picture versão 1.1.

Table of contents

- Introdução
- Rich Picture Escolhido
- Cinemark
- Rich Pictures Avaliados
- IBGE
- Celular Seguro BR**
- Carteira Digital de Trânsito
- Meu SUS Digital
- Carteira de Trabalho Digital
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão

Fonte: Tiago Antunes, 2025.

https://requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/

9+ 23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:09 25/06/2025

Rich Picture - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/richpicture/

Rich Picture

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação **Modelagem** Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Pré-rastreabilidade

Rich Picture

Carteira Digital de Trânsito

Figura 7: Rich Picture versão 1.1.

Table of contents

- Introdução
- Rich Picture Escolhido
- Cinemark
- Rich Pictures Avaliados
- IBGE
- Celular Seguro BR
- Carteira Digital de Trânsito**
- Meu SUS Digital
- Carteira de Trabalho Digital
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão

Fonte: Arthur Evangelista, 2025.

Figura 8: Legenda do Rich Picture versão 1.1.

9:23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:09 25/06/2025

Ferramenta de Cap

O texto foi copiado p

Salvo automaticame

Marc

Rich Picture - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/richpicture/

Rich Picture

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação **Modelagem** Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

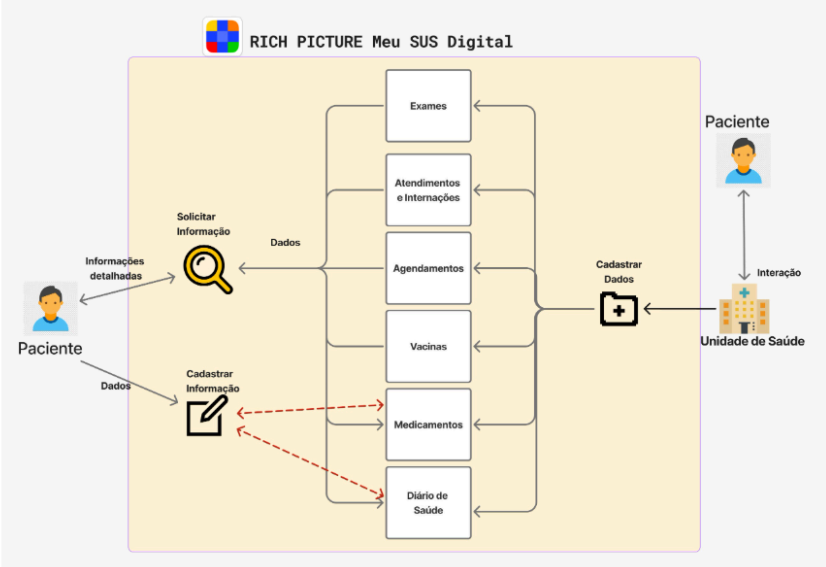
Pré-rastreabilidade

Rich Picture

Figura 10: Legenda do Rich Picture versão 1.1.

Table of contents

- Introdução
- Rich Picture Escolhido
- Cinemark
- Rich Pictures Avaliados
- IBGE
- Celular Seguro BR
- Carteira Digital de Trânsito
- Meu SUS Digital**
- Carteira de Trabalho Digital
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão



O diagrama, intitulado "RICH PICTURE Meu SUS Digital", ilustra a interação entre um paciente e uma unidade de saúde. No topo, há uma barra de navegação com ícones para "Solicitar Informação" (lupa) e "Cadastrar Informação" (pencil). Abaixo, há uma seção central com uma lista de itens: Exames, Atendimentos e Internações, Agendamentos, Vacinas, Medicamentos e Diário de Saúde. À esquerda, um ícone de "Paciente" envia "Dados" para a seção central e recebe "Informações detalhadas" de volta. À direita, um ícone de "Unidade de Saúde" envia "Dados" para a seção central e recebe "Interação" de volta. O ícone de "Unidade de Saúde" também possui um ícone de "Cadastrar Dados" (plus) que se conecta à lista central. Dashed red arrows point from the "Medicamentos" and "Diário de Saúde" boxes back to the "Cadastrar Informação" icon.

Fonte: Gabriel Castelo, 2025.

Figura 10: Legenda do Rich Picture versão 1.1.

9:23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:10 25/06/2025

Rich Picture - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/richpicture/

Rich Picture

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação **Modelagem** Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Fonte: Gabriel Castelo, 2025.

Pré-rastreabilidade

Rich Picture

Carteira de Trabalho Digital

Figura 11: Rich Picture versão 1.1.

```
graph TD
    T[Trabalhador] -- Credenciais --> A([Autenticador via gov.br])
    A --> C([Consultar Contratos])
    C --> S([Solicitar Seguro-Desemprego])
    D[Dataprev] -- Requerimento --> S
    S --> E([Exportar Carteira PDF])
    E --> CT[Contratos de Trabalho]
    E --> RS[Requerimentos SD]
    E --> CTB[Cadastro Trabalhador]
    CT --> RC[Registrar Contratos]
    RS -- "Dados para PDF" --> RC
    CTB -- "Dados para PDF" --> RC
    Emp[Empregador] -- "Contratos registrados" --> RC
    RC --> T
```

Fonte: Euller Júlio, 2025.

Table of contents

- Introdução
- Rich Picture Escolhido
- Cinemark
- Rich Pictures Avaliados
- IBGE
- Celular Seguro BR
- Carteira Digital de Trânsito
- [Meu SUS Digital](#)
- Carteira de Trabalho Digital
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão

9+ 23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:10 25/06/2025

OBS: só verificação do conteúdo do plano de ensino

Entrega 01 - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacoes/lista-verificacao-01/

Entrega 01

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Verificação

Grupo

Entrega 01

Entrega 02

Entrega 03

Entrega 04

Entrega 05

Grupo+1

Back to top

Tabela 2: Lista de verificação - Desenvolvimento do projeto

Item	Autor	Referência
1. O histórico de versão padronizado?	André Barros de Sales	 Lista de Verificação da Etapa 1
2. O(s) autor(es) e o(s) revisor(es) para cada artefato?	André Barros de Sales	 Lista de Verificação da Etapa 1
3. Referências bibliográficas e/ou bibliografia em todos os artefatos?	André Barros de Sales	 Lista de Verificação da Etapa 1
4. As tabelas e imagens possuem legenda e fonte e elas são chamadas dentro do texto?	André Barros de Sales	 Lista de Verificação da Etapa 1

Table of contents

Introdução

Lista de Verificação

[Tabela 1: Lista de verificação - Planejamento geral do projeto](#)

[Tabela 2: Lista de verificação - Desenvolvimento do projeto](#)

[Tabela 3: Lista de verificação - Conteúdo da disciplina](#)

Referências Bibliográficas

Histórico de Versão

9+ 23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:14 25/06/2025

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying the URL: `requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/elicitacao/analiseUI/`. The page title is "Análise de Interface de Usuário". The navigation menu includes: Home, Planejamento, Pré-rastreabilidade, **Elicitação**, Modelagem, Rastreabilidade, Verificação e Validação, Apresentação, Verificação, Inspeção, and Atas.

The left sidebar contains the following items:

- Elicitação
- Perfil de Usuário
- Personas
- Técnicas de Elicitação
 - [Análise de Interface de Usuário](#)
 - Introspecção
 - Questionário
 - Storytelling
- Requisitos Elicitados
- Técnicas de Priorização

The main content area is titled "Cronograma" and contains the following text:

experiencia do usuario e atender melhor as suas necessidades e expectativas.

A tabela 1 apresenta o cronograma da elicitação e as funções dos membros responsáveis pela técnica.

Tabela 1: Cronograma da Análise de Interface de Usuário.

Nome	Data	Função
Arthur Evangelista de Oliveira	03/05/2025	Analista de requisitos
Euller Júlio da Silva	03/05/2025	Analista de requisitos

Fonte: [Davi Camilo](#), 2025.

The right sidebar contains the "Table of contents" with the following items:

- Introdução
- [Metodologia](#)
- Cronograma
- Demonstração Visual
- Tabela 2 - Análise de Telas
- Requisitos Elicitados
- Legenda das Tabelas 3 e 4
- Tabela 3 - Requisitos Funcionais
- Tabela 4 - Requisitos Não Funcionais
- Conclusão
- Bibliografia
- Histórico de Versão

The bottom of the screenshot shows the Windows taskbar with the date 25/06/2025 and time 21:14.

Questionário - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/elicitacao/questionario/

Search

GitHub

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Elicitação

Perfil de Usuário

Personas

Técnicas de Elicitação

Análise de Interface de Usuário

Introspecção

Questionário

Storytelling

Requisitos Elicitados

Técnicas de Priorização

UnB". Tendo isso em vista, podemos inferir que a maioria das respostas será de um grupo de usuários específicos, o dos universitários. Escolhemos esses grupos por ser um público jovem e que tem contato com aplicativos e cinema, como confirmado através das respostas. As perguntas do questionário foram adaptadas do conteúdo do livro de Wiegers e Beatty (2013), Sommerville (2011), Pressman (2015) e Reinehr (2011).

Cronograma

A tabela 1 apresenta o cronograma da elicitação e as funções dos membros responsáveis pela técnica.

Tabela 1: Cronograma do Questionário.

Nome	Data	Função
Artur de Camargos Rodrigues	28/04/2025	Analista de requisitos e elaborador do questionário
Tiago Antunes Balleiro	28/04/2025	Analista de requisitos e elaborador do questionário

Fonte: [Davi Camilo](#), 2025.

Resultados

Table of contents

Introdução

Metodologia

Cronograma

Resultados

Perguntas gerais

Perguntas para quem já utilizou o aplicativo

Perguntas para quem nunca utilizou o aplicativo

Requisitos Elicitados

Requisitos Funcionais

Requisitos Não Funcionais

Conclusão

Bibliografia

Histórico de Versão

9+ 23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:15 25/06/2025

Storytelling - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/elicitacao/storytelling/

Search

GitHub

[Home](#) [Planejamento](#) [Pré-rastreabilidade](#) [Elicitação](#) [Modelagem](#) [Rastreabilidade](#) [Verificação e Validação](#) [Apresentação](#) [Verificação](#) [Inspeção](#) [Atas](#)

Elicitação

Perfil de Usuário

Personas

Técnicas de Elicitação

Análise de Interface de Usuário

Introspecção

Questionário

Storytelling

Requisitos Elicitados

Técnicas de Priorização

Cronograma

A tabela 1 apresenta o cronograma da elicitação e as funções dos membros responsáveis pela técnica.

Tabela 1: Cronograma do Storytelling.

Nome	Data	Função
Gabriel Henrique Castelo Costa	01/05/2025	Analista de requisitos
Tiago Antunes Balieiro	01/05/2025	Analista de requisitos
Gabriel Villela	01/05/2025	Usuário do aplicativo

Fonte: [Davi Camilo](#), 2025.

Table of contents

[Introdução](#)

[Metodologia](#)

[Cronograma](#)

[Gravação com Usuário](#)

[História do Usuário](#)

[Requisitos Elicitados](#)

[Conclusão](#)

[Bibliografia](#)

[Histórico de Versão](#)

Gravação com Usuário

Storytelling - Grupo 10 Requisitos de Software

Compartilh...

9:23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:15 25/06/2025

100\$ - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/prioriza%C3%A7%C3%A3o/100%24/

100\$

Search

GitHub

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Elicitação

Perfil de Usuário

Personas

Técnicas de Elicitação

Requisitos Elicitados

Técnicas de Priorização

100\$

Kano Model

MoSCoW

Three Level Scale

Back to top

Cronograma

A tabela 1 apresenta o cronograma da priorização e as funções dos membros responsáveis pela técnica.

Tabela 1: Cronograma do 100\$.

Nome	Data	Função
Davi Camilo Menezes	04/05/2025	Mediador
Gabriel Henrique Castelo Costa	04/05/2025	Mediador
Tiago Antunes Balieiro	04/05/2025	Mediador
Iasmin Mondardo	04/05/2025	Usuária 1 do aplicativo
João Victor Marques	04/05/2025	Usuário 2 do aplicativo

Fonte: [Davi Camilo](#), 2025.

Table of contents

Introdução

Metodologia

Cronograma

Gravação com Usuária 1

Gravação com Usuário 2

Tabela 2 - Priorização dos Requisitos do Sistema Cinemark (Versão 1)

Legenda da Tabela 2

Bibliografia

Histórico de Versão

9:23 23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:16 25/06/2025

Kano Model - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/priorizaçao/kanomodel/

Kano Model

Search

GitHub

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Fonte: *The Kano Model – A tool to prioritize the users' wants and desires*, 2025.

Elicitação

Perfil de Usuário

Personas

Técnicas de Elicitação >

Requisitos Elicitados

Técnicas de Priorização >

100\$

[Kano Model](#)

MoSCoW

Three Level Scale

Cronograma

A tabela 1 apresenta o cronograma da priorização e as funções dos membros responsáveis pela técnica.

Tabela 1: Cronograma do Modelo Kano.

Nome	Data	Função
Arthur Evangelista de Oliveira	04/05/2025	Desenvolvedor
Euller Júlio da Silva	04/05/2025	Desenvolvedor

Fonte: [Davi Camilo](#), 2025.

Gravação

Grupo 10 - Aplicação da técnica de priorização...

Table of contents

Introdução

[Metodologia](#)

Cronograma

Gravação

Legenda da Tabela 2

Tabela 2 – Requisitos Priorizados conforme Modelo Kano (Versão 1)

Conclusão

Bibliografia

Histórico de Versão

9+ 23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:17 25/06/2025

MoSCoW - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/prioriza%C3%A7%C3%A3o/moscow/

MoSCoW

Search

GitHub

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Elicitação

Perfil de Usuário

Personas

Técnicas de Elicitação

Requisitos Elicitados

Técnicas de Priorização

100\$

Kano Model

MoSCoW

Three Level Scale

Foi agendada uma reunião com a usuária para explicar a técnica da técnica foi explicada em detalhes. A partir disso, ela realizou a divisão dos requisitos entre as categorias estabelecidas.

Back to top

Cronograma

A tabela 1 apresenta o cronograma da priorização e as funções dos membros responsáveis pela técnica.

Tabela 1: Cronograma do MoSCoW.

Nome	Data	Função
Artur de Camargos Rodrigues	04/05/2025	Mediador
Davi Camilo Menezes	04/05/2025	Mediador
Gabriel Henrique Castelo Costa	04/05/2025	Mediador
Giovanna Aguiar	04/05/2025	Usuária do aplicativo

Fonte: [Davi Camilo](#), 2025.

Table of contents

Introdução

Metodologia

Cronograma

Gravação com Usuária

Tabela 2 - Priorização dos Requisitos

Bibliografia

Histórico de Versão

9:23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:18 25/06/2025

Three Level Scale - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/priorização/threelevels/

Search

GitHub
☆ 6 👤 0

[Home](#) [Planejamento](#) [Pré-rastreabilidade](#) [Elicitação](#) [Modelagem](#) [Rastreabilidade](#) [Verificação e Validação](#) [Apresentação](#) [Verificação](#) [Inspeção](#) [Atas](#)

Elicitação

Perfil de Usuário

Personas

Técnicas de Elicitação

Requisitos Elicitados

Técnicas de Priorização

100\$

Kano Model

MoSCoW

Three Level Scale

forma, garantindo que relevância e peso real para as classificações de cada requisito. Na reunião foi utilizado um quadro virtual do Miro p

↑ Back to top

Cronograma

A tabela 1 apresenta o cronograma da priorização e as funções dos membros responsáveis pela técnica.

Tabela 1: Cronograma do Three Level Scale.

Nome	Data	Função
Davi Camilo Menezes	04/05/2025	Mediador
Gabriel Henrique Castelo Costa	04/05/2025	Mediador
Pedro Everton de Paula	04/05/2025	Mediador
João Victor Marques	04/05/2025	Usuário do aplicativo

Fonte: [Davi Camilo](#), 2025.

Gravação com Usuário

Table of contents

Introdução

Detalhamento das Categorias:

[Metodologia](#)

Cronograma

Gravação com Usuário

Tabela 2 - Priorização dos Requisitos

Conclusão

Bibliografia

Histórico de Versão

9:23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:19 25/06/2025

Entrega 02 - Cinemark
+

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacoes/lista-verificacao-02/

Entrega 02

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Verificação

Grupo

Entrega 01

Entrega 02

Entrega 03

Entrega 04

Entrega 05

Grupo+1

7. Os requisitos funcionais foram derivados com base nas interações observadas no sistema estudado?

Euller Júlio

WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. *Software Requirements*. 3. ed. Redmond: Microsoft Press, 2013.

8. Inconsistências ou possíveis melhorias nos caminhos de navegação e interação foram detectadas durante a análise?

Euller Júlio

WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. *Software Requirements*. 3. ed. Redmond: Microsoft Press, 2013.

Fonte: Euller Júlio, 2025.

Table of contents

Introdução

Lista de Verificação

Tabela 1: Lista de Verificação – Elicitação e Priorização

Tabela 2: Lista de Verificação – Técnica de Elicitação Análise de Interface de Usuário

Tabela 3: Lista de Verificação – Técnica de Priorização \$100

Tabela 4: Lista de Verificação – Técnica de Priorização Modelo Kano

Tabela 5: Lista de Verificação – Técnica de Elicitação Observação

Tabela 6: Lista de Verificação – Perfil de Usuário

Tabela 7: Lista de Verificação – Personas

Tabela 8: Lista de Verificação – Técnica de Elicitação Storytelling

Tabela 9: Lista de Verificação – Técnica de Priorização Three-Level Scale

Tabela 3: Lista de Verificação – Técnica de Priorização \$100

Item	Autor	Referência
1. Todos os participantes compreendem a técnica dos \$100 e seu objetivo.	Gabriel Castelo	WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. Software requirements . Pearson Education, 2013. p.321
2. A lista completa de requisitos candidatos está disponível e é compreensível para todos.	Gabriel Castelo	SOMMERVILLE, Ian. Engenharia de software . 9. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2011. 58 p. Tradução de Ivan Bosnic e Kalinka G. de O. Gonçalves.

9+ 23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:20 25/06/2025

Entrega 02 - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacoes/lista-verificacao-02/

Entrega 02

Search

GitHub

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Verificação

Grupo

Entrega 01

Entrega 02

Entrega 03

Entrega 04

Entrega 05

Grupo+1

3. Os registros da observação foram documentados de forma clara, com data, local e descrição das atividades?

Back to top

Arthur Evangelista

Observação

Como o próprio nome sugere, esta é uma técnica na qual o analista de requisitos vai a campo para poder observar como o trabalho ocorre. Esta técnica utiliza os sentidos na obtenção de determinados aspectos da realidade. Não consiste apenas em ver e ouvir, mas em examinar fatos ou fenômenos que se deseja estudar.

A observação pode ser usada para confirmar informações obtidas das entrevistas, questionários ou documentos, comparando-as com a realidade. Pode-se levantar volumes, acessar outras fontes de informações (manuais de procedimentos etc.) e levantar o fluxo de documentos ao longo das tarefas. Ela é capaz ainda de ajudar a ter ideias sobre pontos nos quais o novo software pode reduzir gargalos e minimizar trabalhos realizados de forma manual.

A principal limitação da observação é a interferência, mesmo que não intencional, no ambiente de trabalho. A presença de um observador sempre provoca perturbações nas pessoas, o que pode alterar as condições reais em que o trabalho é realizado, por mais discreto que seja o observador. Outra questão importante é que o observador tem seu próprio ponto de vista, ou seja, a sua ética pessoal, e pode tender a criar impressões favoráveis ou desfavoráveis. Pode haver eventos que ocorrem ocasionalmente e sua ocorrência espontânea não pode ser prevista, o que impede, muitas vezes, o observador de presenciar o fato. E, uma última limitação, é que a observação consome tempo e certamente não será viável para ser utilizada em cada tarefa que o usuário realiza.

O tempo de duração de uma observação pode variar, de acordo com o que se pretende observar. É importante certificar-se que o fenômeno que se deseja observar irá ocorrer durante o período da observação. Se a necessidade for de observar algo que ocorre apenas em momentos de pico, por exemplo, é necessário que sejam identificados os períodos em que esses picos tendem a acontecer, para que o observador possa estar presente.

O observador deve tomar notas de forma discreta, buscando não despertar nas pessoas a sensação de estarem sendo vigiadas. Gravações de áudio e vídeo só podem ser realizadas com autorização.

REINEHR, Sheila. Engenharia de Requisitos. 2020. p.65

Autor: Arthur Evangelista, 2025.

Tabela 6: Lista de Verificação – Perfil de Usuário

Item	Autor	Referência
	Davi Camilo	SOMMERVIL I.F. Jan. Engenharia de

https://requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/richpicture/ foi realizada a especificação de requisitos de

9+ 23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:20 25/06/2025

Entrega 02 - Cinemark
+
requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacoes/lista-verificacao-02/

Entrega 02
Search
GitHub
6 0

Home
Planejamento
Pré-rastreabilidade
Elicitação
Modelagem
Rastreabilidade
Verificação e Validação
Apresentação
Verificação
Inspeção
Atas

Verificação
Grupo
Entrega 01
Entrega 02
Entrega 03
Entrega 04
Entrega 05
Grupo+1

necessidades das partes interessadas.
Acesso em: 4 maio 2025.
Back to top

8. Incluiu-se o conflito principal (problema que o requisito busca resolver).
Tiago Antunes
CIANCARINI, Paolo; FARINA, Mirko; OKONICHA, Ozioma; SMIRNOVA, Marina; SUCCI, Giancarlo Software as storytelling: A systematic literature review. Computer Science Review, 2023. Disponível em: https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S157401372200051X. Acesso em: 4 maio 2025.

Autor: Tiago Antunes, 2025.

Tabela 9: Lista de Verificação – Técnica de Priorização Three-Level Scale

Item	Autor	Referência
1. Todos os Requisitos elicitados foram utilizados na técnica?	Pedro Everton	WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. <i>Software Requirements</i> . 3. ed. Redmond: Microsoft Press, 2013.
2. Foi criado um tabelamento com 4 quadrantes com eixos de importância por urgência?	Pedro Everton	WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. <i>Software Requirements</i> . 3. ed. Redmond: Microsoft Press, 2013.

Table of contents
Introdução
Lista de Verificação
Tabela 1: Lista de Verificação – Elicitação e Priorização
Tabela 2: Lista de Verificação – Técnica de Elicitação
Análise de Interface de Usuário
Tabela 3: Lista de Verificação – Técnica de Priorização \$100
Tabela 4: Lista de Verificação – Técnica de Priorização Modelo Kano
Tabela 5: Lista de Verificação – Técnica de Elicitação Observação
Tabela 6: Lista de Verificação – Perfil de Usuário
Tabela 7: Lista de Verificação – Personas
Tabela 8: Lista de Verificação – Técnica de Elicitação Storytelling
Tabela 9: Lista de Verificação – Técnica de Priorização Three-Level Scale

9+ 23°C Limpo
Pesquisar
POR PTB2
21:20 25/06/2025

Entrega 02 - Cinemark
+

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificações/lista-verificação-02/

Entrega 02

Home Planejamento **Pré-rastreabilidade** Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Verificação

Grupo

Entrega 01

Entrega 02

Entrega 03

Entrega 04

Entrega 05

Grupo+1

Back to top

Item		Referência
1. As quatro categorias da técnica (Must, Should, Could, Won't) estão claramente documentadas e descritas no projeto?	Gabriel Castelo	WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. <i>Software requirements</i> . Pearson Education, 2013. p. 321
2. Foi definido um critério objetivo para classificar requisitos como Must (ex.: essenciais para a operação mínima do sistema)?	Gabriel Castelo	WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. <i>Software requirements</i> . Pearson Education, 2013. p. 321
3. Os itens classificados como Should são importantes, mas há consenso de que o sistema pode operar sem eles em um primeiro momento?	Gabriel Castelo	WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. <i>Software requirements</i> . Pearson Education, 2013. p. 321
4. Os requisitos Could são tratados como opcionais e estão claramente marcados como passíveis de exclusão se houver restrição de tempo ou recursos?	Gabriel Castelo	WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. <i>Software requirements</i> . Pearson Education, 2013. p. 321
5. Os requisitos Won't são aqueles que não serão implementados nesta versão do sistema, mas podem ser considerados para versões futuras?	Gabriel Castelo	WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. <i>Software requirements</i> . Pearson Education, 2013. p. 321
5. Todos os stakeholders foram informados e instruídos sobre o significado e as implicações de cada categoria da técnica ?	Gabriel Castelo	WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. <i>Software requirements</i> . Pearson Education, 2013. p. 321
6. A priorização MoSCoW está sendo complementada com outras abordagens para decisões mais	Gabriel Castelo	WIEGERS, Karl E.; BEATTY, Joy. <i>Software requirements</i> . Pearson Education, 2013. p. 321

Table of contents

Introdução

Lista de Verificação

Tabela 1: Lista de Verificação – Elicitação e Priorização

Tabela 2: Lista de Verificação – Técnica de Elicitação

Análise de Interface de Usuário

Tabela 3: Lista de Verificação – Técnica de Priorização \$100

Tabela 4: Lista de Verificação – Técnica de Priorização Modelo Kano

Tabela 5: Lista de Verificação – Técnica de Elicitação Observação

Tabela 6: Lista de Verificação – Perfil de Usuário

Tabela 7: Lista de Verificação – Personas

Tabela 8: Lista de Verificação – Técnica de Elicitação Storytelling

Tabela 9: Lista de Verificação – Técnica de Priorização Three-Level Scale

9+ 23°C Limpo

Pesquisar

POR PTB2

21:21 25/06/2025

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/cenarios/'. The page has a blue header with the title 'Cenários' and a search bar. A navigation menu includes links for Home, Planejamento, Pré-rastreabilidade, Elicitação, Modelagem, Rastreabilidade, Verificação e Validação, Apresentação, Verificação, Inspeção, and Atas. A sidebar on the left lists 'Modelagem', 'Casos de Uso', 'Especificação Suplementar', 'Cenários' (highlighted), 'Léxicos', and 'Modelagem Ágil'. The main content area features the text 'estivessem contempladas.' followed by a 'Back to top' button and the section header '3. Integrantes do grupo envolvidos'. Below this is 'Tabela 13', a table with two columns: 'Nome' and 'O que fez'. The table lists six contributors and their specific tasks related to requirements RQ60, RQ67, RQ23, RQ24, RQ32, RQ58, RQ59, RQ33, RQ29, RQ30, RQ26, and RQ39. The author is identified as 'Tiago Antunes Balleiro'. On the right, a 'Table of contents' sidebar lists the document's structure, including 'Introdução', 'Metodologia', and a list of scenarios from 3 to 9. The Windows taskbar at the bottom shows the date as 25/06/2025 and the time as 21:21.

Cenários - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/cenarios/

Cenários

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Modelagem

Casos de Uso

Especificação Suplementar

Cenários

Léxicos

Modelagem Ágil

estivessem contempladas.

Back to top

3. Integrantes do grupo envolvidos

Tabela 13

Nome	O que fez
Artur de Camargos	Elaborou os Cenários dos requisitos RQ60 e RQ67 com suas respectivas tabelas (7 e 8)
Arthur Evangelista	Elaborou a Introdução, Metodologia e os Cenários dos requisitos RQ23 e RQ24 com suas respectivas tabelas (1 e 2)
Davi Camilo	Elaborou os Cenários dos requisitos RQ32 e RQ58 com suas respectivas tabelas (5 e 6)
Euller Júlio	Elaborou os Cenários dos requisitos RQ59 e RQ33 com suas respectivas tabelas (3 e 4)
Gabriel Castelo	Elaborou os Cenários dos requisitos RQ29 e RQ30 com suas respectivas tabelas (9 e 10)
Tiago Antunes Balleiro	Elaborou os Cenários dos requisitos RQ26 e RQ39 com suas respectivas tabelas (11 e 12)

Autor: [Tiago Antunes Balleiro](#).

4.1 Cenário 1: Filtrar filmes por categoria e exibir avaliações

Table of contents

- Introdução
- Metodologia
- 3. Integrantes do grupo envolvidos
 - 4.1 Cenário 1: Filtrar filmes por categoria e exibir avaliações
 - 4.2 Cenário 2: Exibir trailers dentro do app
 - 4.3 Cenário 3: Reservar salas para eventos
 - 4.4 Cenário 4: Alterar preferências de idioma
 - 4.5 Cenário 5: Exibir recomendações de filmes baseadas em histórico e preferências
 - 4.6 Cenário 6: Fornecer comparação de preços entre cinemas
 - 4.7 Cenário 7: Fornecer um Hub para crítica de filmes
 - 4.8 Cenário 8: Tornar o acesso aos ingressos fácil e visível na interface, com botão dedicado ou atalho no menu inicial
 - 4.9 Cenário 9: Sugerir cinemas

Léxicos - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/lexicos/

Léxicos

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Modelagem

Casos de Uso

Especificação Suplementar

Cenários

Léxicos

Modelagem Ágil

Integrantes do grupo envolvidos

Tabela 24

Nome	O que fez
Artur de Camargos	Elaborou os Léxicos 11, 12, 13 e 14 referentes aos requisitos RQ60 e RQ67
Arthur Evangelista	Elaborou os Léxicos 3, 4, 5, 6 e 23 referentes aos requisitos RQ23 e RQ24
Davi Camilo	Elaborou os Léxicos 7, 8, 9 e 10 referentes aos requisitos RQ32 e RQ58
Euller Júlio	Elaborou a Introdução, metodologia e os Léxicos 1 e 2 referentes aos requisitos RQ33 e RQ59
Gabriel Castelo	Elaborou os Léxicos 15, 16, 17, 18 e 19 referentes aos requisitos RQ29 e RQ30
Tiago Antunes Balieiro	Elaborou os Léxicos 21 e 22 referentes aos requisitos RQ26 e RQ39

Autor: [Tiago Antunes Balieiro](#).

Léxicos Criados

1. Reservar Sala

2. Preferência de Idioma

3. Filtrar Filmes

4. Avaliações de Filmes

5. Assistir Trailer

6. Trailer

7. Exibir Recomendações de Filmes

8. Recomendações de Filmes

9. Comparar Preços de Ingressos

10. Tabela Comparativa de Preços

11. Fornecimento de um Hub para crítica de filmes

12. Fornecer um Hub para crítica de filmes

13. Acesso aos ingressos fácil e visível na interface, com botão dedicado ou atalho no menu inicial

9:22°C

Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:23 25/06/2025

Casos de Uso - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/casosDeUso/

Search

GitHub

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Modelagem

Casos de Uso

Especificação Suplementar

Cenários

Léxicos

Modelagem Ágil

Integrantes do grupo envolvidos

A seguir apresentamos os nomes de cada integrante do grupo que participou da técnica e suas respectivas contribuições.

Tabela 15

Nome	O que fez
Artur de Camargos	Elaborou as tabelas de especificação de caso de uso 13 e 14
Arthur Evangelista	Elaborou a introdução, metodologia os Componentes e Símbolos, Diagrama de Casos de Uso e criou as tabelas de especificação de caso de uso 3 e 4
Davi Camilo	Elaborou as tabelas de especificação de caso de uso 5 e 6
Euller Júlio	Elaborou as tabelas de especificação de caso de uso 7 e 8
Gabriel Castelo	Elaborou as tabelas de especificação de caso de uso 11 12
Tiago Antunes Balieiro	Elaborou as tabelas de especificação de caso de uso 9 e 10

Autor: [Tiago Antunes Balieiro](#).

Table of contents

Introdução

Metodologia

[Integrantes do grupo envolvidos](#)

Componentes e Símbolos

Atores

Sistema (Cenário)

Casos de Uso

Relacionamentos

Diagrama de Casos de Uso

Requisitos Utilizados

Tabela 1: Requisitos utilizados no Diagrama de Casos de Uso

Especialização dos Casos de Uso

Tabela 2: Modelo de tabela para Especificação de Caso de Uso

Tabela 3: Filtrar Filmes por Categoria e Exibir Avaliações

Tabela 4: Exibir Trailers dentro do App

Tabela 5: Exibir recomendações de filmes baseadas em histórico e

Chuva por parar 21:48

Pesquisar

POR PTB2

21:24 25/06/2025

Casos de Uso - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/casosDeUso/

Casos de Uso

Home

Planejamento

Pré-rastreabilidade

Elicitação

Modelagem

Rastreabilidade

Verificação e Validação

Apresentação

Verificação

Inspeção

Atas

Search

GitHub

☆ 6

👤 0

Modelagem

Casos de Uso

Especificação Suplementar

Cenários

Léxicos

Modelagem Ágil

Tabela 1: Requisitos utilizados no Diagrama de Casos de Uso

↑ Back to top

Id	Descrição	Implementado
IS15	Filtrar Filmes por Categoria e Exibir Avaliações de Público	Não
IS16	Exibir Trailers dentro do App	Não
IS24	Exibir recomendações de filmes baseadas em histórico e preferências	Não
Q04	Fornecer comparação de preços entre cinemas	Não
Q05	Permitir reserva de salas para eventos	Não
IS25	Permitir alteração de preferências de idioma	Não
IS18	Permitir salvar ingressos na carteira digital do dispositivo (Google Wallet, Apple Wallet, etc).	Não
IS15	Exibir avaliações e permitir que usuários avaliem filmes com escala de 1 a 5 estrelas.	Não
IS21	Sugerir cinemas personalizados com base no histórico de visitas e localização atual do usuário.	Não
IS22	Permitir que o usuário salve cinemas como favoritos para facilitar acessos futuros.	Não

Table of contents

Introdução

Metodologia

Integrantes do grupo envolvidos

Componentes e Símbolos

Atores

Sistema (Cenário)

Casos de Uso

Relacionamentos

Diagrama de Casos de Uso

Requisitos Utilizados

Tabela 1: Requisitos utilizados no Diagrama de Casos de Uso

Especialização dos Casos de Uso

Tabela 2: Modelo de tabela para Especificação de Caso de Uso

Tabela 3: Filtrar Filmes por Categoria e Exibir Avaliações

Tabela 4: Exibir Trailers dentro do App

Tabela 5: Exibir recomendações de filmes baseadas em histórico e

9+

Chuva por parar

21:48

Pesquisar

📁

🗂️

📁

📁

📁

📁

↑

🔊

POR PTB2

📶

🔋

21:24

25/06/2025

🔔

Entrega 03 - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacoes/lista-verificacao-03/

Entrega 03

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Fonte: Davi Camilo, 2025.

Verificação

Grupo

Entrega 01

Entrega 02

Entrega 03

Entrega 04

Entrega 05

Grupo+1

Tabela 2: Lista de Verificação – Cenários

Item	Autor	Referência
1. Os cenários foram escritos como textos, suplementados por diagramas, telas etc?	Davi Camilo	Sommerville, Ian. Engenharia de software. 9. ed. São Paulo: Pearson Addison Wesley, 2011. Cap. 4.5.3, p. 73.
2. O cenário descreve claramente o contexto inicial e as expectativas dos usuários e do sistema antes da interação começar?	Euller Júlio	SOMMERVILLE, Ian. Engenharia de Software. 10. ed. São Paulo: Pearson, 2019. Capítulo 4.3.2 Histórias e cenários, p. 102-103.
3. O fluxo principal de eventos está descrito de maneira sequencial e compreensivo, facilitando o entendimento do processo pelo leitor?	Euller Júlio	SOMMERVILLE, Ian. Engenharia de Software. 10. ed. São Paulo: Pearson, 2019. Capítulo 4.3.2 Histórias e cenários, p. 102-103.
4. Possíveis problemas e exceções que podem ocorrer durante o uso do sistema estão identificados e possuem soluções propostas?	Euller Júlio	SOMMERVILLE, Ian. Engenharia de Software. 10. ed. São Paulo: Pearson, 2019. Capítulo 4.3.2 Histórias e cenários, p. 102-103.
5. O cenário identifica claramente quais informações os usuários utilizam e produzem	Euller Júlio	SOMMERVILLE, Ian. Engenharia de Software. 10. ed. São Paulo: Pearson,

Table of contents

Introdução

Lista de Verificação

Tabela 1: Lista de Verificação – Modelagem de Requisitos: Cenários, Léxico, Use Case, Especificação Suplementar

Tabela 2: Lista de Verificação – Cenários

Tabela 3: Lista de Verificação – Léxicos

Tabela 4: Lista de Verificação – Casos de Uso

Tabela 5: Lista de Verificação – Especificação Suplementar

Referências Bibliográficas

Histórico de Versão

Chuva por parar 21:48

Pesquisar

POR PTB2

21:26 25/06/2025

Entrega 03 - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacoes/lista-verificacao-03/

Entrega 03

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Verificação

Grupo

Entrega 01

Entrega 02

Entrega 03

Entrega 04

Entrega 05

Grupo+1

usuários usam para acessar o sistema (como dispositivos móveis, computadores, etc)?

Back to top

9. O cenário descreve as interações do usuário e do sistema considerando todas as condições possíveis, incluindo exceções?

Software. 10. ed. São Paulo: Pearson, 2019. Capítulo 4.3.2 Histórias e cenários, p. 102-103.

SOMMERVILLE, Ian. Engenharia de Software. 10. ed. São Paulo: Pearson, 2019. Capítulo 4.3.2 Histórias e cenários, p. 102-103.

Autores: Davi Camilo, Euler Júlio e Tiago Antunes Balieiro, 2025.

Tabela 3: Lista de Verificação – Léxicos

Item	Autor	Referência
1. O léxico apresenta noção (definição do termo)?	Arthur Evangelista	SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. <i>Aula 10 – Requisitos de Software</i> , 2025.
2. O léxico apresenta impacto (efeito ou uso do termo no sistema)?	Arthur Evangelista	SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. <i>Aula 10 – Requisitos de Software</i> , 2025.

Table of contents

Introdução

Lista de Verificação

Tabela 1: Lista de Verificação – Modelagem de Requisitos: Cenários, Léxico, Use Case, Especificação Suplementar

Tabela 2: Lista de Verificação – Cenários

Tabela 3: Lista de Verificação – Léxicos

Tabela 4: Lista de Verificação – Casos de Uso

Tabela 5: Lista de Verificação – Especificação Suplementar

Referências Bibliográficas

Histórico de Versão

Chuva por parar 21:48

Pesquisar

POR PTB2

21:26 25/06/2025

Entrega 03 - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificações/lista-verificação-03/

Entrega 03

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Verificação

Grupo

Entrega 01

Entrega 02

Entrega 03

Entrega 04

Entrega 05

Grupo+1

em: 14 maio 2025.

Back to top

10. Os relacionamentos de associação possuem linhas sólidas?

Gabriel Castelo

em: 14 maio 2025.

YouTube, 25 de abr. de 2019. Minuto 05:20. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=ab6eDdwS3rA>. Acesso em: 14 maio 2025.

Autor: Davi Camilo e Gabriel Castelo, 2025.

Tabela 5: Lista de Verificação – Especificação Suplementar

Item	Autor	Referência
1. No documento, estão descritos os requisitos não funcionais?	Davi Camilo	SERRANO, Milene; SERRANO, Mauricio. Requisitos – Aula 013a. 2024. Slide 28. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/3096118/mod_resource/content/1/Requisitos-Aula%20013a.pdf . Acesso em: 14 maio 2025.
2. Há uma seção dedicada à usabilidade, descrevendo facilidade de uso, acessibilidade e clareza da interface?	Euller Júlio	Sales, A. B. Requisitos-Aula011.pdf, slide 29

Table of contents

Introdução

Lista de Verificação

Tabela 1: Lista de Verificação – Modelagem de Requisitos: Cenários, Léxico, Use Case, Especificação Suplementar

Tabela 2: Lista de Verificação – Cenários

Tabela 3: Lista de Verificação – Léxicos

Tabela 4: Lista de Verificação – Casos de Uso

Tabela 5: Lista de Verificação – Especificação Suplementar

Referências Bibliográficas

Histórico de Versão

Chuva por parar 21:48

Pesquisar

POR PTB2

21:27 25/06/2025

Histórias de Usuário - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/historias/#integrantes-do-grupo-envolvidos

Histórias de Usuário

Home

Planejamento

Pré-rastreabilidade

Elicitação

Modelagem

Rastreabilidade

Verificação e Validação

Apresentação

Verificação

Inspeção

Atas

Search

GitHub

☆ 6

👤 0

Modelagem

Casos de Uso

Especificação Suplementar

Cenários

Léxicos

Modelagem Ágil

NFR Framework

Backlog

Histórias de Usuário

Tabela 1: Integrantes do grupo envolvidos no artefato.

Nome	O que fez
Artur de Camargos	Elaborou as Histórias de Usuário US31, US32, US33, US34, US35 e US36 (tabelas 33 a 38)
Arthur Evangelista	Elaborou a metodologia, as Histórias de usuário US07, US08, US09, US10, US11 e US12 (tabelas 9 a 14) e participou como entrevistador na priorização das histórias de usuário.
Davi Camilo	Elaborou as Histórias de Usuário US19, US20, US21, US22, US23 e US24 (tabelas 21 a 26) e participou como entrevistador na priorização das histórias de usuário.
Euller Júlio	Elaborou as Histórias de Usuário US13, US14, US15, US16, US17 e US18 (tabelas 15 a 20) e participou como entrevistador na priorização das histórias de usuário.
Gabriel Castelo	Elaborou as Histórias de Usuário US25, US26, US27, US28, US29 e US30 (tabelas 27 a 32) e participou como entrevistador na priorização das histórias de usuário.
Pedro Everton	Elaborou as Histórias de Usuário US37, US38, US39, US40, US41 e US42 (tabelas 39 a 44)
Tiago Antunes Balleiro	Elaborou a introdução, o modelo de tabela para histórias de usuário, as Histórias de Usuário US01, US02, US03, US04, US05 e US06 (tabelas 6 a 8) e participou como entrevistador na priorização das histórias de usuário.
Victor Magalhães (Product Owner)	Participou da priorização das histórias de usuário.

Table of contents

Introdução

[Integrantes do grupo envolvidos](#)

Metodologia

Priorização das Histórias de Usuário

Histórias de Usuário

US01 - Armazenar cartões de pagamento

US02 - Permitir compra de múltiplos ingressos em uma única transação

US03 - Exibir mapa gráfico da sala

US04 - Definir tipo de ingresso por assento

US05 - Salvar ingressos na carteira digital do dispositivo

US06 - Exibir e permitir avaliações

US07 - Criação de conta e login com redes sociais

US08 - Recuperação de conta via e-mail ou CPF

US09 - Exibir histórico de filmes e compras

9:22°C

Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:29

25/06/2025

NFR Framework - Cinemark
requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/nfrFramework/
NFR Framework
Search
GitHub
6
0
Home
Planejamento
Pré-rastreabilidade
Elicitação
Modelagem
Rastreabilidade
Verificação e Validação
Apresentação
Verificação
Inspeção
Atas

Modelagem
Casos de Uso
Especificação Suplementar
Cenários
Léxicos
Modelagem Ágil
NFR Framework
Backlog
Histórias de Usuário

Integrantes do grupo envolvidos

Tabela 1

Nome	O que fez
Artur de Camargos	Adição do Cartão de Especificação 2 referente ao RQ44
Arthur Evangelista	Adição do Cartão de Especificação 1 referente ao RQ45e do SIG de Usabilidade, junto com a propagação de impactos dos requisitos de usabilidade
Davi Camilo	Adição do Cartão de Especificação 3 referente ao RQ47 e do SIG de desempenho
Euller Júlio	Adição do Cartão de Especificação 4 referente ao RQ49
Gabriel Castelo	Adição do Cartão de Especificação 6 referente ao RQ54 e do SIG de segurança
Tiago Antunes Balieiro	Adicionou o Modelo de tabela de Cartão de Especificação e Adição do Cartão de Especificação 5 referente ao RQ50

Autor: Tiago Antunes Balieiro.

Introdução

Table of contents
Integrantes do grupo envolvidos
Introdução
Softgoal Interdependency Graph - SIG
Tipos de SIG
Interdependências de Softgoals no NFR Framework
Contribuições e Tipos no NFR Framework
Avaliação dos Softgoals
Metodologia
1. Identificação dos Softgoals:
2. Modelagem dos Softgoals:
Cartão de Especificação
3. Avaliação dos Softgoals:
NFR 01 - Usabilidade
Tabela 3 - Requisitos Não-Funcionais de Usabilidade
Propagação dos Impactos
NFR 02 - Segurança
Tabela 4 - Requisitos Não-Funcionais de Segurança
Propagação dos impactos

9+ 22°C
Chuva fraca
Pesquisar
POR PTB2
21:32
25/06/2025

Backlog - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/backlog/

Backlog

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Modelagem

Casos de Uso

Especificação Suplementar

Cenários

Léxicos

Modelagem Ágil

NFR Framework

Backlog

Histórias de Usuário

Tabela 1: Integrantes do grupo envolvidos no artefato.

Nome	O que fez
Artur de Camargos	Adição das features relacionadas às histórias de usuário: US31, US32, US33, US34, US35 e US36
Arthur Evangelista	Elaborou a introdução, metodologia, descrição dos temas, épicos, features e histórias de usuário. Também fez a adição das features relacionadas às histórias de usuário: US07, US08, US09, US10, US11 e US12
Davi Camilo	Adição das features relacionadas às histórias de usuário: US19, US20, US21, US22, US23 e US24
Euller Júlio	Adicionou os épicos 11 a 14 e suas features relacionadas às histórias de usuário: US13, US14, US15, US16, US17 e US18
Gabriel Castelo	Adição das features relacionadas às histórias de usuário: US25, US26, US27, US28, US29 e US30
Tiago Antunes Balleiro	Adição das features relacionadas às histórias de usuário: US01, US02, US03, US04, US05 e US06
Victor Magalhães (Product Owner)	Participou da priorização das features.

Table of contents

Introdução

Metodologia

[Integrantes do grupo envolvidos](#)

Priorização das Features

Temas

Features

Histórias de Usuário

Product Backlog

Épico 1 – Autenticação e Gerenciamento de Conta

Épico 2 – Exploração de Filmes

Épico 3 – Compra e Finalização

Épico 4 – Hub de Conteúdo Cinematográfico

Épico 5 – Gerenciamento de Ingressos

Épico 6 – Personalização Geográfica

Épico 7 – Feedback do Sistema

Épico 8 – Sistema de Fidelidade e Benefícios

22°C

Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:32 25/06/2025

Entrega 04 - Cinemark
+
requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacoes/lista-verificacao-04/

Entrega 04
Search
GitHub
6 0

Home
Planejamento
Pré-rastreabilidade
Elicitação
Modelagem
Rastreabilidade
Verificação e Validação
Apresentação
Verificação
Inspeção
Atas

Verificação
Grupo
Entrega 01
Entrega 02
Entrega 03
Entrega 04
Entrega 05
Grupo+1

Tabela 2: Lista de Verificação – Backlogs

Item	Autor	Referência
1. O backlog possui épicos e temas bem definidos e descritos?	André Barros de Sales	Lista de Verificação da Etapa 4
2. O backlog foi feito buscando a priorização das funcionalidades do produto desejadas pelo cliente?	Davi Camilo	PRESSMAN, Roger S.; MAXIM, Bruce R. <i>Engenharia de Software: uma abordagem profissional</i> . 9. ed. Porto Alegre: AMGH, 2021. P. 96.
3. O backlog permite alterações dinâmicas, com itens sendo adicionados e priorizados continuamente para refletir as mudanças nos requisitos do cliente?	Euller Júlio	PRESSMAN, Roger S.; MAXIM, Bruce R. <i>Engenharia de Software: uma abordagem profissional</i> . 9. ed. Porto Alegre: AMGH, 2021. P. 96.
4. O Product Owner (PO) participou da elaboração ou priorização do Backlog?	Tiago Antunes Balieiro	SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. <i>Requisitos – Aula 13</i> . Universidade de Brasília, Campus Gama (UnB Gama). Material de aula. P. 8.

Table of contents

Introdução

Lista de Verificação

Tabela 1: Lista de Verificação – Histórias de Usuário

[Tabela 2: Lista de Verificação – Backlogs](#)

Tabela 3: Lista de Verificação – NFR Framework

Referências Bibliográficas

Histórico de Versão

9+ 22°C
Chuva fraca
Pesquisar
PTB2
21:33
25/06/2025

Entrega 04 - Cinemark
+

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacoes/lista-verificacao-04/

Entrega 04

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Verificação

Grupo
Entrega 01
Entrega 02
Entrega 03
Entrega 04
Entrega 05
Grupo+1

Item	Autor	Referencia
1. Há definição do RNF e as fontes de evidência na literatura?	André Barros de Sales	Lista de Verificação da Etapa 4
2. Existe o cartão de especificação do RNF?	André Barros de Sales	Lista de Verificação da Etapa 4
3. Os softgoals condizem com o contexto?	André Barros de Sales	Lista de Verificação da Etapa 4
4. Softgoals representam metas bem definidas?	André Barros de Sales	Lista de Verificação da Etapa 4
5. Os impactos foram corretamente propagados?	André Barros de Sales	Lista de Verificação da Etapa 4
6. Foram usados apenas Requisitos Não Funcionais?	Gabriel Castelo	SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. Requisitos – Aula 13. Universidade de Brasília, Campus Gama (UnB Gama). Material de aula. P. 8.

Fonte: [Davi Camilo](#) e [Gabriel Castelo](#), 2025.

Table of contents
Introdução
Lista de Verificação
Tabela 1: Lista de Verificação – Histórias de Usuário
Tabela 2: Lista de Verificação – Backlogs
Tabela 3: Lista de Verificação – NFR Framework
Referências Bibliográficas
Histórico de Versão

9:22°C
Chuva fraca
Pesquisar
PPTB2
21:34
25/06/2025

Entrega 04 - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacoes/lista-verificacao-04/

Entrega 04

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Verificação

Grupo

- Entrega 01
- Entrega 02
- Entrega 03
- Entrega 04**
- Entrega 05

Grupo+1

4. A história possui critérios de aceitação?	André Barros de Sales	Lista de Verificação da Etapa 4
5. Há participação do cliente e/ou persona na elicitação de requisitos?	André Barros de Sales	Lista de Verificação da Etapa 4
6. Todas as histórias de usuário podem ser testadas?	André Barros de Sales	Lista de Verificação da Etapa 4
7. As histórias de usuário seguem algum modelo ou padrão?	André Barros de Sales	Lista de Verificação da Etapa 4
8. As histórias de usuário são pequenas?	Arthur Evangelista	SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. Requisitos – Aula 15. Universidade de Brasília, Campus Gama (UnB Gama). Material de aula. P. 8.
9. As histórias de usuário são detalhadas?	Artur De Camargos	SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. Requisitos – Aula 15. Universidade de Brasília, Campus Gama (UnB Gama). Material de aula. P. 8.

Table of contents

- Introdução
- Lista de Verificação
- Tabela 1: Lista de Verificação – Histórias de Usuário
- Tabela 2: Lista de Verificação – Backlogs
- Tabela 3: Lista de Verificação – NFR Framework
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão

Fonte: Davi Camilo, Arthur Evangelista e Artur De Camargos, 2025.

https://sigaa.unb.br/sigaa/public/docente/portal.jsf?siape=1314342

9+ 22°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:34 25/06/2025

OBS: Não tem elo, como pode ver na tabela

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/rastreabilidade/backward-from/'. The website has a blue header with the title 'Backward-From' and a search bar. Below the header is a navigation menu with links: Home, Planejamento, Pré-rastreabilidade, Elicitação, Modelagem, Rastreabilidade, Verificação e Validação, Apresentação, Verificação, Inspeção, and Atas.

The main content area is divided into three sections:

- Left sidebar:** Contains links for 'Rastreabilidade', 'Backward-From', 'Forward-From', 'Matriz Geral de Rastreabilidade', and 'Pós-Rastreabilidade'.
- Center table:** A table with 5 columns. The first column lists requirements (RQ58 to RQ67). The other four columns contain 'xxxxx' placeholders. A 'Back to top' button is overlaid on the table.
- Right sidebar:** Contains a 'Table of contents' with links to 'Introdução', 'Aplicações e Vantagens', 'Metodologia', 'Matriz de Rastreabilidade', 'Legenda da Matriz de Rastreabilidade', 'Integrantes do grupo envolvidos', 'Matriz de Rastreabilidade Backward-From', 'Referências Bibliográficas', and 'Histórico de Versão'.

Below the table, the 'Referências Bibliográficas' section is visible, listing a reference by SAYÃO, Miriam; LEITE, Julio Cesar Sampaio do Prado. The reference text is partially cut off at the bottom of the image.

The bottom of the image shows a Windows taskbar with the date '25/06/2025' and time '21:35'.

Backward-From - Cinemark
requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/rastreabilidade/backward-from/

Backward-From

Search

GitHub
6 0

Home
Planejamento
Pré-rastreabilidade
Elicitação
Modelagem
Rastreabilidade
Verificação e Validação
Apresentação
Verificação
Inspeção
Atas

Rastreabilidade
Backward-From
Forward-From
Matriz Geral de Rastreabilidade
Pós-Rastreabilidade

RQ58	xxxxx	xxxxx	xxxxx
RQ59	xxxxx	xxxxx	xxxxx
RQ60	xxxxx	xxxxx	xxxxx
RQ61	xxxxx	xxxxx	xxxxx
RQ62	xxxxx	xxxxx	xxxxx
RQ63	xxxxx	xxxxx	xxxxx
RQ64	xxxxx	xxxxx	xxxxx
RQ65	xxxxx	xxxxx	xxxxx
RQ66	xxxxx	xxxxx	xxxxx
RQ67	xxxxx	xxxxx	xxxxx

Back to top

Table of contents
Introdução
Aplicações e Vantagens
Metodologia
Matriz de Rastreabilidade
Legenda da Matriz de Rastreabilidade
Integrantes do grupo envolvidos
Matriz de Rastreabilidade Backward-From
Referências Bibliográficas
Histórico de Versão

Referências Bibliográficas

SAYÃO, Miriam; LEITE, Julio Cesar Sampaio do Prado. Rastreabilidade de requisitos. Rio de Janeiro: Departamento de Informática, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 2005. (Monografias em Ciência da Computação, n. 20/05). ISSN 0103-9741. SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. Requisitos – Aula 26. Universidade de Brasília. Campus Gama.

9+ 22°C
Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:35
25/06/2025

Prototipação - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacaoValidacao/prototipacao/

Search

GitHub

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Verificação e Validação

Prototipação

Comprovação Informal

Requisito	Descrição	Protótipo	Autor
RQ23A	Filtrar filmes por categoria	Protótipo 1	Arthur Evangelista
RQ24	Exibir trailers dentro do app.	Protótipo 2	Arthur Evangelista
RQ33	permitir alteração de preferências de idioma.	Protótipo 3	Euller Júlio
RQ59	Reservar sala para eventos privados.	Protótipo 4	Euller Júlio
RQ26	Permitir salvar ingressos na carteira digital do dispositivo (Google Wallet, Apple Wallet, etc).	Protótipo 5	Tiago Antunes Balieiro
RQ39	Exibir avaliações e permitir que usuários avaliem filmes com escala de 1 a 5 estrelas.	Protótipo 6	Tiago Antunes Balieiro
RQ32	Exibir recomendações de filmes baseadas em histórico e preferências.	Protótipo 7	Davi Camilo
RQ58	Fornecer comparação de preços entre cinemas.	Protótipo 8	Davi Camilo
RQ29A	Sugerir cinemas com base no histórico de visitas.	Protótipo 9	Gabriel Castelo
RQ29B	Sugerir cinemas com base na localização atual.	Protótipo 9	Gabriel Castelo

Back to top

Table of contents

Introdução

Metodologia

Validação

Vídeo da Validação

Requisitos Contemplados nos Protótipos

Protótipos

Protótipo 1

Protótipo 2

Protótipo 3

Protótipo 4

Protótipo 5

Protótipo 6

Protótipo 7

Protótipo 8

Protótipo 9

Protótipo 10

Protótipo 11

Protótipo 12

Referências bibliográficas

Histórico de Versão

https://requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/richpicture/

9+ 22°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:36 25/06/2025

Prototipação - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacaoValidacao/prototipacao/

Prototipação

Home Planejamento **Pré-rastreabilidade** Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Verificação e Validação
Prototipação
Comprovação Informal

RQ59	Reservar sala para eventos privados.	Protótipo 4	Euller Júlio
RQ26	Permitir salvar ingressos na carteira digital do dispositivo (Google Wallet, Apple Wallet, etc).	Protótipo 5	Tiago Antunes Balleiro
RQ39	Exibir avaliações e permitir que usuários avaliem filmes com escala de 1 a 5 estrelas.	Protótipo 6	Tiago Antunes Balleiro
RQ32	Exibir recomendações de filmes baseadas em histórico e preferências.	Protótipo 7	Davi Camilo
RQ58	Fornecer comparação de preços entre cinemas.	Protótipo 8	Davi Camilo
RQ29A	Sugerir cinemas com base no histórico de visitas.	Protótipo 9	Gabriel Castelo
RQ29B	Sugerir cinemas com base na localização atual.	Protótipo 9	Gabriel Castelo
RQ30	Permitir que o usuário salve cinemas como favoritos.	Protótipo 10	Gabriel Castelo
RQ60	Fornecer um Hub para crítica de filmes.	Protótipo 11	Artur De Camargos
RQ67	Tornar o acesso aos ingressos fácil e visível na interface, com botão dedicado ou atalho no menu inicial.	Protótipo 12	Artur De Camargos

↑ Back to top

Table of contents

- Introdução
- Metodologia
- Validação
 - Vídeo da Validação
- Requisitos Contemplados nos Protótipos
- Protótipos
 - Protótipo 1
 - Protótipo 2
 - Protótipo 3
 - Protótipo 4
 - Protótipo 5
 - Protótipo 6
 - Protótipo 7
 - Protótipo 8
 - Protótipo 9

Ferramenta de Captura

O texto foi copiado para a área de transferência.
Salvo automaticamente na pasta de capturas de tela.

Marcar e compartilhar

Autores: Davi Camilo, Euller Júlio, Gabriel Castelo, Artur de Camargos, Tiago Antunes, Arthur Evangelista,

https://requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/verificacaoValidacao/prototipacao/#prototipo-7

22°C
Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:37
25/06/2025

The screenshot shows a web browser displaying the 'Prototipação' website. The page is titled 'Prototipação' and has a navigation bar with links: Home, Planejamento, Pré-rastreabilidade (highlighted), Elicitação, Modelagem, Rastreabilidade, Verificação e Validação, Apresentação, Verificação, Inspeção, and Atas. Below the navigation bar, there are sub-links for 'Mariana' and 'Usuaria'. The main content area is divided into two columns. The left column has links for 'Verificação e Validação', 'Prototipação', and 'Comprovação Informal'. The right column has a 'Table of contents' with links to 'Introdução', 'Metodologia', 'Validação', 'Vídeo da Validação', 'Requisitos Contemplados nos Protótipos', 'Protótipos', 'Referências bibliográficas', and 'Histórico de Versão'. The 'Protótipos' section lists 12 items: Protótipo 1 through Protótipo 12. The main content area features a video titled 'Vídeo da Validação' with a play button icon. Below the video, there is a section titled 'Requisitos Contemplados nos Protótipos' which contains a table of requirements. The bottom of the page shows a Windows taskbar with the date 21/06/2025 and time 21:37.

OBS: só o questionário foi usado

Perfil de Usuário

Home Planejamento Pré-rastreabilidade **Elicitação** Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Elicitação
Perfil de Usuário
Personas
Técnicas de Elicitação >
Requisitos Elicitados
Técnicas de Priorização >

Table of contents
[O que é um Perfil de Usuário?](#)
Metodologia
Perfil de Usuário
Bibliografia
Histórico de Versão

Metodologia

Para adquirir as informações necessárias para a elaboração do Perfil de Usuário, os criadores desse artefato, [Davi Camilo](#) e [Pedro Everton](#), contaram com o auxílio de um questionário criado pelos membros [Tiago Antunes](#) e [Artur de Camargos](#), utilizando as respostas de usuários reais para, dessa forma, traçar o perfil de usuário.

Perfil de Usuário

A partir dos resultados analisados, os quais estão na página do questionário (técnicas de elicitação) do projeto, a tabela 1 mostra o perfil de usuário obtido do aplicativo do Cinemark.

Tabela 1: Características do Perfil de Usuário

Critério	Detalhamento
----------	--------------

9+ 22°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2 21:39 25/06/2025

Perfil de Usuário - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/elicitacao/perfilusuario/

Perfil de Usuário

Home Planejamento Pré-rastreabilidade **Elicitação** Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Elicitação
Perfil de Usuário
Personas
Técnicas de Elicitação >
Requisitos Elicitados
Técnicas de Priorização >

Table of contents
[O que é um Perfil de Usuário?](#)
Metodologia
Perfil de Usuário
Bibliografia
Histórico de Versão

O **Perfil de Usuário** é uma representação detalhada das características e objetivos dos diferentes tipos de usuários que utilizarão o sistema. Ele fornece uma compreensão aprofundada sobre as necessidades, habilidades, comportamentos e contextos de uso, auxiliando na tomada de decisões de design centradas no usuário. Através da elaboração de perfis, é possível identificar grupos de usuários com características semelhantes, orientando o desenvolvimento de interfaces e funcionalidades que atendam às suas expectativas e facilitar uma experiência mais eficiente e satisfatória.

Metodologia

Para adquirir as informações necessárias para a elaboração do Perfil de Usuário, os criadores desse artefato, [Davi Camilo](#) e [Pedro Everton](#), contaram com o auxílio de um questionário criado pelos membros [Tiago Antunes](#) e [Artur de Camargos](#), utilizando as respostas de usuários reais para, dessa forma, traçar o perfil de usuário.

Perfil de Usuário

A partir dos resultados analisados, os quais estão na página do questionário (técnicas de elicitação) do projeto, a tabela 1 mostra o perfil de usuário obtido do aplicativo do Cinemark.

Tabela 1: Características do Perfil de Usuário

Critério	Detalhamento
----------	--------------

9+ 22°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:39 25/06/2025

Personas - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/elicitacao/personas/

Personas

Home Planejamento Pré-rastreabilidade **Elicitação** Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Elicitação

Perfil de Usuário

Personas

Técnicas de Elicitação

- Análise de Interface de Usuário
- Introspecção
- Questionário
- Storytelling

Requisitos Elicitados

Técnicas de Priorização

- 100\$
- Kano Model
- MoSCoW
- Three Level Scale

Personas do Projeto:

Persona 1 - Primária

Figura 1: Persona 1 - Lucas Almeida (representação)



Fonte: *This Person Does Not Exist*, 2025.

Nome: Lucas Almeida

Idade: 25 anos

Table of contents

- O que são Personas?
- Tipos de Personas
- Metodologia**
- Personas do Projeto:
 - Persona 1 - Primária
 - Persona 2 - Secundária
 - Persona 3 - Secundária
 - Persona 4 - Antipersona
- Bibliografia
- Histórico de Versão

Economia de bateria

A bateria está muito baixa
Você deve conectar seu dispositivo.

22°C
Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:40
25/06/2025

Storytelling - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/elicitacao/storytelling/

Search

GitHub
☆ 6 👤 0

[Home](#) [Planejamento](#) [Pré-rastreabilidade](#) [Elicitação](#) [Modelagem](#) [Rastreabilidade](#) [Verificação e Validação](#) [Apresentação](#) [Verificação](#) [Inspeção](#) [Atas](#)

Elicitação

Perfil de Usuário

Personas

Técnicas de Elicitação

Análise de Interface de Usuário

Introspecção

Questionário

Storytelling

Requisitos Elicitados

Técnicas de Priorização

Gravação com Usuário



História do Usuário

Gabriel, um universitário de 22 anos apaixonado por cinema, tem o hábito de planejar suas idas às salas de exibição com antecedência. Para isso, acessa frequentemente o site da rede Cinemark, buscando de forma ágil e prática os horários das sessões disponíveis. A atualização semanal da programação é muito importante para ele, pois garante acesso às estreias e permite organizar sua agenda sem surpresas.

Table of contents

[Introdução](#)

[Metodologia](#)

[Cronograma](#)

[Gravação com Usuário](#)

[História do Usuário](#)

[Requisitos Elicitados](#)

[Conclusão](#)

[Bibliografia](#)

[Histórico de Versão](#)

9:22°C
Chuva fraca

Pesquisar

POR
PTB2

21:41
25/06/2025

OBS: o pedro não fez

Cenários - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/cenarios/

Cenários

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação **Modelagem** Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Modelagem
Casos de Uso
Especificação Suplementar
Cenários
Léxicos
Modelagem Ágil

3. Integrantes do grupo envolvidos

Tabela 13

Nome	O que fez
Artur de Camargos	Elaborou os Cenários dos requisitos RQ60 e RQ67 com suas respectivas tabelas (7 e 8)
Arthur Evangelista	Elaborou a Introdução, Metodologia e os Cenários dos requisitos RQ23 e RQ24 com suas respectivas tabelas (1 e 2)
Davi Camilo	Elaborou os Cenários dos requisitos RQ32 e RQ58 com suas respectivas tabelas (5 e 6)
Euller Júlio	Elaborou os Cenários dos requisitos RQ59 e RQ33 com suas respectivas tabelas (3 e 4)
Gabriel Castelo	Elaborou os Cenários dos requisitos RQ29 e RQ30 com suas respectivas tabelas (9 e 10)
Tiago Antunes Balieiro	Elaborou os Cenários dos requisitos RQ26 e RQ39 com suas respectivas tabelas (11 e 12)

Autor: [Tiago Antunes Balieiro](#).

4.1 Cenário 1: Filtrar filmes por categoria e exibir avaliações

Table of contents

- Introdução
- Metodologia
- 3. Integrantes do grupo envolvidos
- 4.1 Cenário 1: Filtrar filmes por categoria e exibir avaliações
- 4.2 Cenário 2: Exibir trailers dentro do app
- 4.3 Cenário 3: Reservar salas para eventos
- 4.4 Cenário 4: Alterar preferências de idioma
- 4.5 Cenário 5: Exibir recomendações de filmes baseadas em histórico e preferências
- 4.6 Cenário 6: Fornecer comparação de preços entre cinemas
- 4.7 Cenário 7: Fornecer um Hub para crítica de filmes
- 4.8 Cenário 8: Tornar o acesso aos ingressos fácil e visível na interface, com botão dedicado ou atalho no menu inicial
- 4.9 Cenário 9: Sugerir cinemas

9+ 22°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:42 25/06/2025

OBS: Pedro não fez

Casos de Uso - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/casosDeUso/

Casos de Uso

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação **Modelagem** Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Modelagem

Casos de Uso

Especificação Suplementar

Cenários

Léxicos

Modelagem Ágil

integrantes do grupo envolvidos

A seguir apresentamos os nomes de cada integrante do grupo que participou da técnica e suas respectivas contribuições.

[Back to top](#)

Tabela 15

Nome	O que fez
Artur de Camargos	Elaborou as tabelas de especificação de caso de uso 13 e 14
Arthur Evangelista	Elaborou a introdução, metodologia os Componentes e Símbolos, Diagrama de Casos de Uso e criou as tabelas de especificação de caso de uso 3 e 4
Davi Camilo	Elaborou as tabelas de especificação de caso de uso 5 e 6
Euller Júlio	Elaborou as tabelas de especificação de caso de uso 7 e 8
Gabriel Castelo	Elaborou as tabelas de especificação de caso de uso 11 12
Tiago Antunes Balieiro	Elaborou as tabelas de especificação de caso de uso 9 e 10

Autor: [Tiago Antunes Balieiro](#).

Componentes e Símbolos

Table of contents

Introdução

Metodologia

[Integrantes do grupo envolvidos](#)

Componentes e Símbolos

Atores

Sistema (Cenário)

Casos de Uso

Relacionamentos

Diagrama de Casos de Uso

Requisitos Utilizados

Tabela 1: Requisitos utilizados no Diagrama de Casos de Uso

Especialização dos Casos de Uso

Tabela 2: Modelo de tabela para Especificação de Caso de Uso

Tabela 3: Filtrar Filmes por Categoria e Exibir Avaliações

Tabela 4: Exibir Trailers dentro do App

Tabela 5: Exibir recomendações de filmes baseadas em histórico e

22°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:42 25/06/2025

Especificação Suplementar - C

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/especificaçãoSuplementar/

GitHub

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

3. integrantes do grupo envolvidos

Modelagem

Casos de Uso

Especificação Suplementar

Cenários

Léxicos

Modelagem Ágil

Tabela 19

Nome

O que fez

Artur de Camargos

Criou as tabelas de Especificação Suplementar dos requisitos RQ44, RQ53 e RQ63 com suas respectivas tabelas (14, 15 e 16)

Arthur Evangelista

Adicionou a Introdução, Metodologia e criou as tabelas de Especificação Suplementar dos requisitos RQ40, RQ41 e RQ42 com sua respectivas tabelas (2, 3 e 4)

Davi Camilo

Criou as tabelas de Especificação Suplementar dos requisitos RQ46, RQ47 e RQ48 com suas respectivas tabelas (5, 6 e 7)

Euller Júlio

Criou as tabelas de Especificação Suplementar dos requisitos RQ45, RQ49 e RQ66 com suas respectivas tabelas (8, 9 e 10)

Gabriel Castelo

Criou as tabelas de Especificação Suplementar dos requisitos RQ43 e RQ54 com suas respectivas tabelas (17 e 18)

Tiago Antunes Balieiro

Criou as tabelas de Especificação Suplementar dos requisitos RQ50, RQ51 e RQ52 com suas respectivas tabelas (11, 12 e 13)

Autor: Tiago Antunes Balieiro.

Table of contents

3. Integrantes do grupo envolvidos

4. Requisitos Não Funcionais

Tabela 2: Visão Geral dos RNFs

4. Funcionalidade

Tabela 11: Detalhamento do RQ50

Tabela 13: Detalhamento do RQ52

5. Usabilidade

Tabela 4: Detalhamento do RQ42

Tabela 17: Detalhamento do RQ43

Tabela 14: Detalhamento do RQ44

Tabela 8: Detalhamento do RQ45

Tabela 5: Detalhamento do RQ46

Tabela 12: Detalhamento do RQ51

Tabela 15: Detalhamento do RQ53

4. Requisitos Não Funcionais

9+ 22°C

Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:42 25/06/2025

Histórias de Usuário - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/historias/

Histórias de Usuário

Home

Planejamento

Pré-rastreabilidade

Elicitação

Modelagem

Rastreabilidade

Verificação e Validação

Apresentação

Verificação

Inspeção

Atas

Modelagem

Casos de Uso

Especificação Suplementar

Cenários

Léxicos

Modelagem Ágil

NFR Framework

Backlog

Histórias de Usuário

Tabela 1: Integrantes do grupo envolvidos no artefato

Nome

O que fez

Artur de Camargos

Elaborou as Histórias de Usuário US31, US32, US33, US34, US35 e US36 (tabelas 33 a 38)

Arthur Evangelista

Elaborou a metodologia, as Histórias de usuário US07, US08, US09, US10, US11 e US12 (tabelas 9 a 14) e participou como entrevistador na priorização das histórias de usuário.

Davi Camilo

Elaborou as Histórias de Usuário US19, US20, US21, US22, US23 e US24 (tabelas 21 a 26) e participou como entrevistador na priorização das histórias de usuário.

Euller Júlio

Elaborou as Histórias de Usuário US13, US14, US15, US16, US17 e US18 (tabelas 15 a 20) e participou como entrevistador na priorização das histórias de usuário.

Gabriel Castelo

Elaborou as Histórias de Usuário US25, US26, US27, US28, US29 e US30 (tabelas 27 a 32) e participou como entrevistador na priorização das histórias de usuário

Pedro Everton

Elaborou as Histórias de Usuário US37, US38, US39, US40, US41 e US42 (tabelas 39 a 44)

Tiago Antunes Balleiro

Elaborou a introdução, o modelo de tabela para histórias de usuário, as Histórias de Usuário US01, US02, US03, US04, US05 e US06 (tabelas 6 a 8) e participou como entrevistador na priorização das histórias de usuário.

Victor Magalhães (Product Owner)

Participou da priorização das histórias de usuário.

Table of contents

Introdução

Integrantes do grupo envolvidos

Metodologia

Priorização das Histórias de Usuário

Histórias de Usuário

US01 - Armazenar cartões de pagamento

US02 - Permitir compra de múltiplos ingressos em uma única transação

US03 - Exibir mapa gráfico da sala

US04 - Definir tipo de ingresso por assento

US05 - Salvar ingressos na carteira digital do dispositivo

US06 - Exibir e permitir avaliações

US07 - Criação de conta e login com redes sociais

US08 - Recuperação de conta via e-mail ou CPF

US09 - Exibir histórico de filmes e compras

22°C

Chuva fraca

Pesquisar

POR

PTB2

21:43

25/06/2025

Backlog - Cinemark
+
requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/backlog/

Backlog
Search
GitHub
6 0

Home
Planejamento
Pré-rastreabilidade
Elicitação
Modelagem
Rastreabilidade
Verificação e Validação
Apresentação
Verificação
Inspeção
Atas

Modelagem
Casos de Uso
Especificação Suplementar
Cenários
Léxicos
Modelagem Ágil
NFR Framework
Backlog
Histórias de Usuário

Nome	O que fez	↑ Back to top
Artur de Camargos	Adição das features relacionadas às histórias de usuário: US31 , US32 , US33 , US34 , US35 e US36	
Arthur Evangelista	Elaborou a introdução, metodologia, descrição dos temas, épicos, features e histórias de usuário. Também fez a adição das features relacionadas às histórias de usuário: US07 , US08 , US09 , US10 , US11 e US12	
Davi Camilo	Adição das features relacionadas às histórias de usuário: US19 , US20 , US21 , US22 , US23 e US24	
Euller Júlio	Adicionou os épicos 11 a 14 e suas features relacionadas às histórias de usuário: US13 , US14 , US15 , US16 , US17 e US18	
Gabriel Castelo	Adição das features relacionadas às histórias de usuário: US25 , US26 , US27 , US28 , US29 e US30	
Tiago Antunes Balieiro	Adição das features relacionadas às histórias de usuário: US01 , US02 , US03 , US04 , US05 e US06	
Victor Magalhães (Product Owner)	Participou da priorização das features.	

Autor: [Tiago Antunes Balieiro](#).

Table of contents

- Épico 1: Autenticação e Gerenciamento da Conta
- Épico 2: Exploração de Filmes
- Épico 3: Compra e Finalização
- Épico 4: Hub de Conteúdo Cinematográfico
- Épico 5: Gerenciamento de Ingressos
- Épico 6: Personalização Geográfica
- Épico 7: Feedback do Sistema
- Épico 8: Sistema de Fidelidade e Benefícios (Cinemark Club)
- Épico 9: Experiência personalizada com cinemas
- Épico 10: Gerenciamento de Eventos
- Épico 11: Configurações de Idioma
- Épico 12: Localização e Assentos
- Épico 13: Gerenciamento de Compras
- Histórico de Versão

9+ 22°C
Chuva fraca
Pesquisar
POR PTB2
21:44 25/06/2025

obs: Só 6 entregas

NFR Framework - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/nfrFramework/

Cinemark

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação **Modelagem** Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Modelagem

Casos de Uso

Especificação Suplementar

Cenários

Léxicos

Modelagem Ágil

NFR Framework

Backlog

Histórias de Usuário

Integrantes do grupo envolvidos

Tabela 1

Nome	O que fez
Artur de Camargos	Adição do Cartão de Especificação 2 referente ao RQ44
Arthur Evangelista	Adição do Cartão de Especificação 1 referente ao RQ45 e do SIG de Usabilidade, junto com a propagação de impactos dos requisitos de usabilidade
Davi Camilo	Adição do Cartão de Especificação 3 referente ao RQ47 e do SIG de desempenho
Euller Júlio	Adição do Cartão de Especificação 4 referente ao RQ49
Gabriel Castelo	Adição do Cartão de Especificação 6 referente ao RQ54 e do SIG de segurança
Tiago Antunes Balieiro	Adicionou o Modelo de tabela de Cartão de Especificação e Adição do Cartão de Especificação 5 referente ao RQ50

Autor: [Tiago Antunes Balieiro](#).

Introdução

Table of contents

Integrantes do grupo envolvidos

Introdução

Softgoal Interdependency Graph - SIG

Tipos de SIG

Interdependências de Softgoals no NFR Framework

Contribuições e Tipos no NFR Framework

Avaliação dos Softgoals

Metodologia

1. Identificação dos Softgoals:
2. Modelagem dos Softgoals:
 - Cartão de Especificação
3. Avaliação dos Softgoals:

NFR 01 - Usabilidade

Tabela 3 - Requisitos Não-Funcionais de Usabilidade

Propagação dos Impactos

NFR 02 - Segurança

Tabela 4 - Requisitos Não-Funcionais de Segurança

Propagação dos impactos

21°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:44 25/06/2025

OBS: de forma online

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/modelagem/historias/

Histórias de Usuário

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação **Modelagem** Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Modelagem
Casos de Uso
Especificação Suplementar
Cenários
Léxicos
Modelagem Ágil
NFR Framework
Backlog
Histórias de Usuário

Essa escola ajuda a organizar os esforços da equipe de forma mais estratégica, focando nas entregas que realmente trazem valor imediato ao usuário e ao negócio, ao mesmo tempo em que documenta funcionalidades que podem ser revisitadas no futuro ou que foram explicitamente desconsideradas.

Priorização das Histórias de Usuário

Gravação da priorização das Histórias de Usuário com o PO

[Clique aqui para acessar a gravação.](#)

Tabela 2: Modelo de tabela para histórias de usuário.

Table of contents
Introdução
Integrantes do grupo envolvidos
Metodologia
Priorização das Histórias de Usuário
Histórias de Usuário

- US01 - Armazenar cartões de pagamento
- US02 - Permitir compra de múltiplos ingressos em uma única transação
- US03 - Exibir mapa gráfico da sala
- US04 - Definir tipo de ingresso por assento
- US05 - Salvar ingressos na carteira digital do dispositivo
- US06 - Exibir e permitir avaliações
- US07 - Criação de conta e login com redes sociais
- US08 - Recuperação de conta via e-mail ou CPF
- US09 - Exibir histórico de filmes e compras

21°C
Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:45
25/06/2025

Ferramentas - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/ferramentas/#historico-de-versao

Ferramentas

Search

GitHub
☆ 6 👤 0

Home

Planejamento

Pré-rastreabilidade

Elicitação

Modelagem

Rastreabilidade

Verificação e Validação

Apresentação

Verificação

Inspeção

Atas

Planejamento

Aplicativo Escolhido

Cronograma

Ferramentas

Heatmap

Metodologia

Histórico de Versão

Versão	Data	Descrição	Autor(es)	Revisor(es)
1.0	12/04/2025	Criação do Documento	Pedro Everton e Davi Camilo	Todos
1.1	13/04/2025	Adição de novas ferramentas e reajuste da Tabela 1	Euller Júlio e Tiago Antunes	Arthur Evangelista e Davi Camilo
1.1.1	13/04/2025	Ajustes nos textos e formatação das Referências Bibliográficas	Euller Júlio e Tiago Antunes	Arthur Evangelista e Davi Camilo
1.2	03/05/2025	Adição de novas ferramentas	Davi Camilo	Euller Júlio
1.2.1	03/05/2025	Ajuste do formato do número da referência (semelhante a uma nota de rodapé)	Davi Camilo	Euller Júlio
1.3	04/05/2025	Adição de nova ferramenta	Davi Camilo	Pedro Everton
1.4	04/05/2025	Ajuste do tamanho de alguns logos	Davi Camilo	Arthur Evangelista
1.5	05/05/2025	Adiciona Miro às ferramentas	Gabriel Castelo	Arthur Evangelista

Table of contents

Introdução

Ferramentas Utilizadas

Referências Bibliográficas

Histórico de Versão

9:21°C
Chuva fraca

Pesquisar

POR
PTB2

21:47
25/06/2025

Cronograma

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Planejamento

Aplicativo Escolhido

Cronograma

Ferramentas

Heatmap

Metodologia

Menezes, Euler Júlio da Silva, Gabriel Henrique Castelo Costa, Pedro Everton de Paula e Tiago Antunes Balieiro	Menezes, Euler Júlio da Silva, Gabriel Henrique Castelo Costa, Pedro Everton de Paula e Tiago Antunes Balieiro
--	--

Fonte: Autores.

Referências Bibliográficas

- [1] SALES, André Barros de. Ambientação - Aula 1, Exemplo de Cronograma. Aprender 3. Distrito Federal, 2025. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/3095992/mod_resource/content/1/Exemplo%20e%20Cronograma.pdf. Acesso em 05 de abril de 2025.
- [2] Cronograma Bilheteria Digital. Disponível em: <https://requisitos-de-software.github.io/2023.1-BilheteriaDigital/planejamento/cronograma/>. Acesso em 05 de abril de 2025.

Histórico de Versão

Table of contents

- Planejado
- Executado
- Entrega 2 - Elicitação de Requisitos
- Planejado
- Executado
- Entrega 3 - Modelagem de Requisitos
- Planejado
- Executado
- Entrega 4 - Modelagem de Requisitos - Ágil
- Planejado
- Executado
- Entrega 5 - Análise de Requisitos: Verificação e Validação
- Planejado
- Entrega Final - Pós-Rastreabilidade - Gerência II
- Planejado
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão

9+ 21°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:48 25/06/2025

OBS: Sem título na figura

The screenshot displays a web browser window with the address bar showing `requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/aplicativo/`. The website has a blue header with the title "Aplicativo Escolhido" and a search bar. The navigation menu includes: Home, Planejamento, Pré-rastreabilidade, Elicitação, Modelagem, Rastreabilidade, Verificação e Validação, Apresentação, Verificação, Inspeção, and Atas.

On the left, a sidebar lists the following items under "Planejamento":

- Planejamento
- Aplicativo Escolhido
- Cronograma
- Ferramentas
- Heatmap
- Metodologia

The main content area contains the following text:

de manter a conformidade com as diretrizes estabelecidas, garantindo que qualquer atividade realizada fosse dentro dos parâmetros permitidos.

O arquivo com os Termos de Uso completos na data atual (04/05/2025) pode ser instalado ao clicar [neste link](#).

Below the text are three screenshots of a document titled "TERMINOS DE USO".

On the right, a "Table of contents" sidebar lists the following sections:

- Introdução
- Critérios utilizados na seleção do aplicativo:
- Aplicativos considerados
- Aplicativo Escolhido: Cinemark
- Motivações de escolha
- [Termos de Uso](#)
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão

The Windows taskbar at the bottom shows the date and time as 21:48 on 25/06/2025, along with weather information (21°C, Chuva fraca) and various system icons.

OBS: Sem introdução em si

Cinemark

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Planejamento
Aplicativo Escolhido
Cronograma
Ferramentas
Heatmap
Metodologia

Cronograma

Descrição

O cronograma visa à organização de todas as tarefas que deverão ser realizadas no decorrer da disciplina de Requisitos de Software. Portanto, as atividades foram classificadas quanto às suas respectivas etapas nas quais devem ser realizadas.

Entrega 1 - Planejamento do Projeto

Planejado

Na Tabela 1, tem-se o cronograma planejado para todas as atividades da primeira entrega.

Tabela 1 - Planejamento da Entrega 1

Atividade	Período de desenvolvimento	Responsáveis	Revisão	Revisores
Selecionar app	Início: 05/04 Fim: 09/04	Artur de Camargos Rodrigues, Arthur Evangelista de Oliveira,	Início: 12/04 Fim: 12/04	Tiago Antunes Balleiro

Table of contents

- Descrição
- Entrega 1 - Planejamento do Projeto
 - Planejado
 - Executado
- Entrega 2 - Elicitação de Requisitos
 - Planejado
 - Executado
- Entrega 3 - Modelagem de Requisitos
 - Planejado
 - Executado
- Entrega 4 - Modelagem de Requisitos - Ágil
 - Planejado
 - Executado
- Entrega 5 - Análise de Requisitos: Verificação e Validação
 - Planejado
- Entrega Final - Pós-

9+ 21°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:49 25/06/2025

Cronograma - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/cronograma/

Cronograma

Search

GitHub

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Planejamento

Aplicativo Escolhido

Cronograma

Ferramentas

Heatmap

Metodologia

Gabriel Henrique
Castelo Costa, Pedro
Everton de Paula e Tiago
Antunes Balieiro

Gravar apresentação	Início: 12/04 Fim: 12/04	Tiago Antunes Balieiro	Início: 12/04 Fim: 12/04	Artur de Camargos Rodrigues , Arthur Evangelista de Oliveira, Davi Camilo Menezes, Euller Júlio da Silva, Gabriel Henrique Castelo Costa, Pedro Everton de Paula e Tiago Antunes Balieiro
Implementar Git Pages	Início: 09/04 Fim: 13/04	Pedro Everton de Paula	Início: 12/04 Fim: 13/04	Artur de Camargos Rodrigues , Arthur Evangelista de Oliveira, Davi Camilo Menezes, Euller Júlio da Silva, Gabriel Henrique Castelo Costa, Pedro Everton de Paula e Tiago Antunes Balieiro
Correção Pós- apresentação	Início: 15/04 Fim: 20/04	Artur de Camargos Rodrigues , Arthur Evangelista de Oliveira, Davi Camilo Menezes,	Início: 15/04 Fim: 17/04	Artur de Camargos Rodrigues , Arthur Evangelista de Oliveira, Davi Camilo

Table of contents

Planejado

Executado

Entrega 2 - Elicitação de
Requisitos

Planejado

Executado

Entrega 3 - Modelagem de
Requisitos

Planejado

Executado

Entrega 4 - Modelagem de
Requisitos - Ágil

Planejado

Executado

Entrega 5 - Análise de
Requisitos: Verificação e
Validação

Planejado

Entrega Final - Pós-
Rastreabilidade - Gerência II

Planejado

Referências Bibliográficas

Histórico de Versão

9:21°C
Chuva fraca

Pesquisar

POR
PTB2

21:50
25/06/2025

Reunião 01 - Cinemark

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/atas/Ata%20Reunião%2001/

 **Cinemark**



 GitHub
☆ 6 👤 0

[Home](#) [Planejamento](#) [Pré-rastreabilidade](#) [Elicitação](#) [Modelagem](#) [Rastreabilidade](#) [Verificação e Validação](#) [Apresentação](#) [Verificação](#) [Inspeção](#) [Atas](#)

Atas

[Reunião 01](#)

[Reunião 02](#)

[Reunião 03](#)

[Reunião 04](#)

[Reunião 05](#)

[Reunião 06](#)

[Reunião 07](#)

[Reunião 08](#)

 Ata de reunião [Requisitos de Software] - Grupo 10

 Identificação da Reunião

- **Data:** 09/04/2025
- **Hora de Início:** 20h52
- **Hora de Término:** 21h58
- **Local:** Teams (online)
- **Redator:** [Davi Camilo](#)

 Participantes

Nome	Presente?
Arthur Evangelista de Oliveira	☒ Sim / ☐ Não
Artur de Camargos Rodrigues	☒ Sim / ☐ Não

Table of contents

-  Identificação da Reunião
-  Participantes
-  Pauta da Reunião (Discussão)
-  Pendências Anteriores
-  Assuntos Tratados (Decisões)

Descrição dos tipos:

-  Link da gravação
-  Próxima Reunião
-  Compromissos

Histórico de Versão

 21°C
Chuva fraca





POR
PTB2

21:50
25/06/2025 

Reunião 01 - Cinemark (1475) 1º Reunião Grupo 10 Re... youtube.com/watch?v=0Rz0EjyDK8&t=1s

Pesquisar

Criar

Todos Para você Enviados recentemente

PARE de se preocupar
Deus irá te mostrar esse vídeo quando for a hora certa.
Beatriz Zucato
1,5 mi de visualizações · há 1 mês

Shorts

se você gosta de fazer anotações em papel
143 mil visualizações

rotina às 04:15
342 mil visualizações

Alex Warren - Ordinary ...
524 mil visualizações

EXO's Killing Voice, live! | dingo philippines
319 mil visualizações · há 3 meses

1º Reunião Grupo 10 Requisitos de Software 09/04/2025
Não listado

Atgio 3 inscritos Inscrever-se

0 Comentários Compartilhar Download

9+ 21°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2 21:51 25/06/2025

Rich Picture - Cinemark

(1475) 1ª Reunião Grupo 10 Re...

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/richpicture/

Rich Picture

Home Planejamento **Pré-rastreabilidade** Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Figura 2: Legenda do Rich Picture versão 1.1.

Pré-rastreabilidade

Rich Picture

Back to top

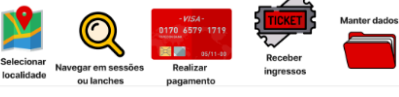
Atores	 Cliente Gerente	Representam os agentes que interagem diretamente com o sistema.
Operações	 Selecionar localidade Navegar em sessões ou lanches Realizar pagamento Receber ingressos Manter dados	Operações que especificam o que o sistema faz.
Armazenamento de Dados	 Lanches Sessões de filmes	Armazenam os dados com os quais as operações lidam.
Setas		Representam o fluxo de informações entre atores, operações e armazenamento de dados
Limite do Sistema		Representa o limite de responsabilidade do sistema, isto é, as operações dos quais ele se responsabiliza.

Table of contents

- Introdução
- Rich Picture Escolhido
 - Cinemark
- Rich Pictures Avaliados
 - IBGE
 - Celular Seguro BR
 - Carteira Digital de Trânsito
 - Meu SUS Digital
 - Carteira de Trabalho Digital
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão

Fonte: Gabriel Castelo, 2025.

9:21°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:51 25/06/2025

Rich Picture - Cinemark

(1475) 1ª Reunião Grupo 10 Re...

requisitos-de-software.github.io/2025.1-Cinemark/planejamento/richpicture/

Rich Picture

Home Planejamento **Pré-rastreabilidade** Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Pré-rastreabilidade

Rich Picture

Figura 2: Legenda do Rich Picture versão 1.1.

Table of contents

- Introdução
- Rich Picture Escolhido
- [Cinemark](#)
- Rich Pictures Avaliados
- IBGE
- Celular Seguro BR
- Carteira Digital de Trânsito
- Meu SUS Digital
- Carteira de Trabalho Digital
- Referências Bibliográficas
- Histórico de Versão

Fonte: Gabriel Castelo, 2025.

Figura 2: Legenda do Rich Picture versão 1.1.

9:21 21°C Chuva fraca

Pesquisar

POR PTB2

21:52 25/06/2025


Entrega 05


 Search


GitHub
☆ 6 👤 0

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Verificação
Grupo
Entrega 01
Entrega 02
Entrega 03
Entrega 04
Entrega 05
Grupo+1

Lista de Verificação

 Back to top

Tabela 1: Lista de Verificação – Backward-From

Item	Autor	Referência
1. A rastreabilidade segue o princípio de "ligando requisitos às suas fontes?"	Davi Camilo	SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. Requisitos – Aula 26. Universidade de Brasília, Campus Gama (UnB Gama). Material de aula. Slide 6. 
2. Cada requisito está ligado a pelo menos uma fonte de origem identificável?	Gabriel Castelo	SAYÃO, Miriam; LEITE, Julio Cesar Sampaio do Prado. Rastreabilidade de requisitos. Rio de Janeiro: Departamento de Informática, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, 2005. (Monografias em Ciência da Computação, n. 20/05). ISSN 0103-9741. 

Fonte: [Davi Camilo](#) e [Gabriel Castelo](#), 2025.

Table of contents

Introdução

[Lista de Verificação](#)

Tabela 1: Lista de Verificação – Backward-From

Tabela 2: Lista de Verificação – Forward-From

Tabela 3: Lista de Verificação – Matriz Geral de Rastreabilidade

Tabela 4: Lista de Verificação – Pós-rastreabilidade

Referências Bibliográficas

Histórico de Versão

Tabela 2: Lista de Verificação – Forward-From


Entrega 05


 Search


GitHub
☆ 6 👤 0

Home Planejamento Pré-rastreabilidade Elicitação Modelagem Rastreabilidade Verificação e Validação Apresentação Verificação Inspeção Atas

Verificação
Grupo
Entrega 01
Entrega 02
Entrega 03
Entrega 04
Entrega 05
Grupo+1

 Back to top

2. A matriz garante a **rastreabilidade forward-from**, ligando os requisitos definidos aos artefatos de desenho e implementação que os derivam ou implementam?

Euller Júlio da Silva

SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. Requisitos – Aula 26. Universidade de Brasília, Campus Gama (UnB Gama). Material de aula. Slide 6.




3. O projeto utiliza os **elos de rastreabilidade** (Satisfação, Recurso, Responsabilidade, Representação, Alocado, Agregação) para conectar os artefatos?

Arthur Evangelista

SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. Requisitos – Aula 26. Universidade de Brasília, Campus Gama (UnB Gama). Material de aula. Slide 22.



4. O projeto emprega **matrizes de rastreabilidade** ou ferramentas para registrar e manter os elos entre as fontes dos requisitos, os próprios requisitos e os artefatos de desenvolvimento?

Arthur Evangelista

SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. Requisitos – Aula 26. Universidade de Brasília, Campus Gama (UnB Gama). Material de aula. Slide 30.



Table of contents

Introdução
Lista de Verificação
Tabela 1: Lista de Verificação – Backward-From
Tabela 2: Lista de Verificação – Forward-From
Tabela 3: Lista de Verificação – Matriz Geral de Rastreabilidade
Tabela 4: Lista de Verificação – Pós-rastreabilidade
Referências Bibliográficas
Histórico de Versão

Entrega 05

Search

GitHub

HomePlanejamentoPré-rastreabilidadeElicitaçãoModelagemRastreabilidadeVerificação e ValidaçãoApresentaçãoVerificaçãoInspeçãoAtas

Verificação

Grupo

Entrega 01

Entrega 02

Entrega 03

Entrega 04

Entrega 05

Grupo+1

requisitos e os artefatos de desenvolvimento?

Gama (UnB Gama). Material de aula. Slide 30.



5. A matriz apresenta uma coluna com as técnicas de elicitação de cada requisito?

5. A matriz apresenta uma coluna com as técnicas de elicitação de cada requisito?

Tiago Antunes Balieiro

SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. Requisitos – Aula 26. Universidade de Brasília, Campus Gama (UnB Gama). Material de aula. Slide 30.

Referência do item

Table of contents

Introdução

Lista de Verificação

Tabela 1: Lista de Verificação – Backward-From

Tabela 2: Lista de Verificação – Forward-From

Tabela 3: Lista de Verificação – Matriz Geral de Rastreabilidade

Tabela 4: Lista de Verificação – Pós-rastreabilidade

Referências Bibliográficas

Histórico de Versão

Fonte: Davi Camilo, Arthur Evangelista, Tiago Antunes Balieiro, 2025.

Tabela 4: Lista de Verificação – Pós-rastreabilidade

Item	Autor	Referência
1. O projeto utiliza os elos de rastreabilidade (Satisfação, Recurso, Responsabilidade, Representação, Alocado, Agregação) para conectar os artefatos?	Arthur Evangelista	SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício. Requisitos – Aula 26. Universidade de Brasília, Campus Gama (UnB Gama). Material de aula. Slide 22. 
2. O projeto classifica as informações a serem	Arthur	SERRANO, Milene; SERRANO, Maurício