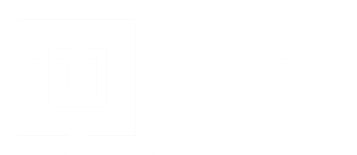


|  |
| --- |
| RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DA CONDIÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO SEGUNDO A METODOLOGIA PCI |
|  | |
| 20 de agosto de 2021 | |



AEROPORTO XXXX

CÓDIGO OACI:

OPERADOR DE AERÓDROMO:

ENDEREÇO DO AERÓDROMO:

MUNICÍPIO:

UF:

Revisão 00

# Sumário

[Sumário 2](#_Toc80367563)

[1. Introdução 3](#_Toc80367564)

[1.1. Objeto da avaliação 3](#_Toc80367565)

[1.2. Fundamentação técnica (requisito regulamentar atendido) 3](#_Toc80367566)

[1.3. Definições 3](#_Toc80367567)

[1.4. Histórico 3](#_Toc80367568)

[1.5. Descrição da rede – tabela resumo 3](#_Toc80367569)

[2. Condição Funcional do Pavimento 4](#_Toc80367570)

[2.1. PISTA DE POUSO E DECOLAGEM XX/YY 4](#_Toc80367571)

[2.2. PISTA DE POUSO E DECOLAGEM WW/ZZ 4](#_Toc80367572)

[2.3. PISTA DE TAXI A 5](#_Toc80367573)

[2.4. PISTA DE TAXI B 5](#_Toc80367574)

[2.5. PISTA DE TAXI C 6](#_Toc80367575)

[2.6. PÁTIO DE ESTACIONAMENTO DE AERONAVES 1 6](#_Toc80367576)

[2.7. PÁTIO DE ESTACIONAMENTO DE AERONAVES 2 7](#_Toc80367577)

[2.8. PÁTIO DE ESTACIONAMENTO DE AERONAVES 3 7](#_Toc80367578)

[3. Resultados 9](#_Toc80367579)

[3.1. Análise dos resultados 9](#_Toc80367580)

[3.2. Conclusões 9](#_Toc80367581)

[4. Fotos e Anexos 10](#_Toc80367582)

[4.1. Fotos coloridas dos defeitos mais relevantes – indicar a qual unidade se refere. 10](#_Toc80367583)

[4.2. Planta baixa com escala indicada e medidas em metro, indicando localização das seções e das unidades amostrais 10](#_Toc80367584)

[5. Responsabilidade Técnica 11](#_Toc80367585)

[5.1. Laudo técnico e ART 11](#_Toc80367586)

# Introdução

## Objeto da avaliação

## Fundamentação técnica (requisito regulamentar atendido)

## Definições

* + 1. Metodologia
    2. Defeitos

## Histórico

* + 1. Das ações de manutenção nos elementos de infraestrutura avaliados
    2. Das avaliações de PCI

## Descrição da rede – tabela resumo

* + 1. Descrição de quantidade de pistas de pouso e decolagem, pista de táxi e pátios.
    2. Croqui geral

# Condição Funcional do Pavimento

## PISTA DE POUSO E DECOLAGEM XX/YY

* + 1. Período de realização do levantamento
    2. Horário de realização do levantamento
    3. Condições climáticas durante o levantamento
    4. Descrição do ramo – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    5. Descrição das seções – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    6. Descrição das unidades amostrais – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, área (se flexível) ou número de placas (se rígido)
       1. Definição do número mínimo de amostras (se aplicável)
    7. Planilha resumo dos defeitos encontrados nas unidades amostrais (gráfico desejável)
    8. Resultado PCI – unidades amostrais (gráfico desejável)
    9. Resultado PCI – seções (gráfico desejável)
    10. Croqui final do ramo com os valores numéricos do PCI de cada seção (pode-se apresentar croqui com escala de cores)
    11. Previsão da condição futura

## PISTA DE POUSO E DECOLAGEM WW/ZZ

* + 1. Período de realização do levantamento
    2. Horário de realização do levantamento
    3. Condições climáticas durante o levantamento
    4. Descrição do ramo – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    5. Descrição das seções – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    6. Descrição das unidades amostrais – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, área (se flexível) ou número de placas (se rígido)
       1. Definição do número mínimo de amostras (se aplicável)
    7. Planilha resumo dos defeitos encontrados nas unidades amostrais (gráfico desejável)
    8. Resultado PCI – unidades amostrais (gráfico desejável)
    9. Resultado PCI – seções (gráfico desejável)
    10. Croqui final do ramo com os valores numéricos do PCI de cada seção (pode-se apresentar croqui com escala de cores)
    11. Previsão da condição futura

## PISTA DE TAXI A

* + 1. Período de realização do levantamento
    2. Horário de realização do levantamento
    3. Condições climáticas durante o levantamento
    4. Descrição do ramo – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    5. Descrição das seções – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    6. Descrição das unidades amostrais – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, área (se flexível) ou número de placas (se rígido)
       1. Definição do número mínimo de amostras (se aplicável)
    7. Planilha resumo dos defeitos encontrados nas unidades amostrais (gráfico desejável)
    8. Resultado PCI – unidades amostrais (gráfico desejável)
    9. Resultado PCI – seções (gráfico desejável)
    10. Croqui final do ramo com os valores numéricos do PCI de cada seção (pode-se apresentar croqui com escala de cores)
    11. Previsão da condição futura

## PISTA DE TAXI B

* + 1. Período de realização do levantamento
    2. Horário de realização do levantamento
    3. Condições climáticas durante o levantamento
    4. Descrição do ramo – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    5. Descrição das seções – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    6. Descrição das unidades amostrais – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, área (se flexível) ou número de placas (se rígido)
       1. Definição do número mínimo de amostras (se aplicável)
    7. Planilha resumo dos defeitos encontrados nas unidades amostrais (gráfico desejável)
    8. Resultado PCI – unidades amostrais (gráfico desejável)
    9. Resultado PCI – seções (gráfico desejável)
    10. Croqui final do ramo com os valores numéricos do PCI de cada seção (pode-se apresentar croqui com escala de cores)
    11. Previsão da condição futura

## PISTA DE TAXI C

* + 1. Período de realização do levantamento
    2. Horário de realização do levantamento
    3. Condições climáticas durante o levantamento
    4. Descrição do ramo – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    5. Descrição das seções – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    6. Descrição das unidades amostrais – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, área (se flexível) ou número de placas (se rígido)
       1. Definição do número mínimo de amostras (se aplicável)
    7. Planilha resumo dos defeitos encontrados nas unidades amostrais (gráfico desejável)
    8. Resultado PCI – unidades amostrais (gráfico desejável)
    9. Resultado PCI – seções (gráfico desejável)
    10. Croqui final do ramo com os valores numéricos do PCI de cada seção (pode-se apresentar croqui com escala de cores)
    11. Previsão da condição futura

## PÁTIO DE ESTACIONAMENTO DE AERONAVES 1

* + 1. Período de realização do levantamento
    2. Horário de realização do levantamento
    3. Condições climáticas durante o levantamento
    4. Descrição do ramo – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    5. Descrição das seções – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    6. Descrição das unidades amostrais – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, área (se flexível) ou número de placas (se rígido)
       1. Definição do número mínimo de amostras (se aplicável)
    7. Planilha resumo dos defeitos encontrados nas unidades amostrais (gráfico desejável)
    8. Resultado PCI – unidades amostrais (gráfico desejável)
    9. Resultado PCI – seções (gráfico desejável)
    10. Croqui final do ramo com os valores numéricos do PCI de cada seção (pode-se apresentar croqui com escala de cores)
    11. Previsão da condição futura

## PÁTIO DE ESTACIONAMENTO DE AERONAVES 2

* + 1. Período de realização do levantamento
    2. Horário de realização do levantamento
    3. Condições climáticas durante o levantamento
    4. Descrição do ramo – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    5. Descrição das seções – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    6. Descrição das unidades amostrais – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, área (se flexível) ou número de placas (se rígido)
       1. Definição do número mínimo de amostras (se aplicável)
    7. Planilha resumo dos defeitos encontrados nas unidades amostrais (gráfico desejável)
    8. Resultado PCI – unidades amostrais (gráfico desejável)
    9. Resultado PCI – seções (gráfico desejável)
    10. Croqui final do ramo com os valores numéricos do PCI de cada seção (pode-se apresentar croqui com escala de cores)
    11. Previsão da condição futura

## PÁTIO DE ESTACIONAMENTO DE AERONAVES 3

* + 1. Período de realização do levantamento
    2. Horário de realização do levantamento
    3. Condições climáticas durante o levantamento
    4. Descrição do ramo – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    5. Descrição das seções – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, tipo de revestimento, entre outras informações pertinentes)
    6. Descrição das unidades amostrais – tabela resumo e croqui (largura, comprimento, área (se flexível) ou número de placas (se rígido)
       1. Definição do número mínimo de amostras (se aplicável)
    7. Planilha resumo dos defeitos encontrados nas unidades amostrais (gráfico desejável)
    8. Resultado PCI – unidades amostrais (gráfico desejável)
    9. Resultado PCI – seções (gráfico desejável)
    10. Croqui final do ramo com os valores numéricos do PCI de cada seção (pode-se apresentar croqui com escala de cores)
    11. Previsão da condição futura

# Resultados

## Análise dos resultados

## Conclusões

# Fotos e Anexos

## Fotos coloridas dos defeitos mais relevantes – indicar a qual unidade se refere.

## Planta baixa com escala indicada e medidas em metro, indicando localização das seções e das unidades amostrais

# Responsabilidade Técnica

## Laudo técnico e ART