
ITA – Instituto Tecnológico da Aeronáutica

**Gerenciamento do Monitoramento e Controle
(CSC-GMC)**

Glossário

Versão 1.0

Gerenciamento do Monitoramento e Controle (CSC-GMC)	Version: 1.0
Glossário	Date: 06/09/2008
00 GLO	

Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
06/09/2008	1.0	Elaboração da descrição dos acrônimos, abreviaturas e definições do projeto	Lucas Gonçalves Nadalete

Gerenciamento do Monitoramento e Controle (CSC-GMC)	Version: 1.0
Glossário	Date: 06/09/2008
00 GLO	

Índice Analítico

1. Introdução.....	4
2. Acrônimos.....	4
3. Abreviaturas.....	5
4. Definições.....	5

Gerenciamento do Monitoramento e Controle (CSC-GMC)	Version: 1.0
Glossário	Date: 06/09/2008
00 GLO	

Glossário

1.Introdução

Através deste documento é possível obter os principais acrônimos, abreviaturas e definições utilizados nos artefatos gerados durante o desenvolvimento do CSC-GMC.

2.Acrônimos

ANA	Agência Nacional de Águas
C-BDD	Controle de Barramento de Dados
C-BDC	Controle de Barramento de Controle
C-CDD	Controle de Carga e Descarga de Dados Hidro/Operacionais
C-CDE	Controle de Exceções
C-CDI	Controle de Interrupções
C-CDP	Controle de Configuração da PCD
C-EDD	Controle de Empacotamento/Desempacotamento de Dados
C-IDP	Controle de Interrogação da PCD
C-VTR	Controle de Visualização de Informação em Tempo Real
CDT	Caso De Teste
CDU	Caso De Uso
CEL	Celular
CES	Controle de Escalonador
CPM	<i>Critical Path Method</i>
DCU	Diagrama de Casos de Uso
GCDB	Gerenciamento do Computador de Bordo
GMC	Gerenciamento do Monitoramento e Controle
GQS	Garantia de Qualidade de Software
ITA	Instituto Tecnológico de Aeronáutica
ISO	<i>International Organization for Satandardization</i>
LBF	Linha Base Funcional
MCU	Modelo de Caso de Uso
MPCD	Monitoramento das Plataformas de Coleta de Dados
PCD	Plataforma de Coleta de Dados
PCU	Pontos por Casos de Uso
PDT	Plano de Teste
PERT	<i>Program Evaluation and Review Technique</i>
PGR	Plano de Gerenciamento de Requisitos
RAF	<i>Radio Frequência</i>
RUP	<i>Rational Unified Process</i>
SAT	<i>Satélite</i>
SSC	Sistema de Software de Computador

Gerenciamento do Monitoramento e Controle (CSC-GMC)	Version: 1.0
Glossário	Date: 06/09/2008
00 GLO	

SW	<i>SoftWare</i>
TDD	Test Driven Development
T-INC	Tratamento de Interpretação de Comandos
T-RCF	Tratamento de Recepção de Configurações
USC	Unidade de Software de Computador
V&V	Verificação e Validação
SPE	Solicitação dos Principais Envolvidos
ANL	Análise das Informações

3.Abreviaturas

N/A.

4.Definições

Defeito	Uma imperfeição ou anomalia que pode causar uma inadequação ou falha no SW.
Erro	Uma manifestação de um Defeito.
Falha	Uma manifestação de um Erro, que causa uma operação defeituosa no SW.
Exceção	Todo e qualquer comportamento adverso a funcionalidade.
Interrogação	Uma consulta do status dos sensores, do sinal de transmissão, do nível de bateria e do funcionamento em geral de uma PCD