

**“PROCEDIMENTOS PARA ENQUADRAMENTO DE  
PROJETOS DE CRÉDITO DE CARBONO”**

***JOSÉ ROBERTO MOREIRA***  
***SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE***

**COMPANHIA ESTADUAL DE TECNOLOGIA E  
SANEAMENTO BÁSICO - CETESB**

**SÃO PAULO - SP**  
**23-24 DE ABRIL DE 2003**

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

- CICLO DO PROJETO**

- ENTIDADES**

- ATIVIDADES**

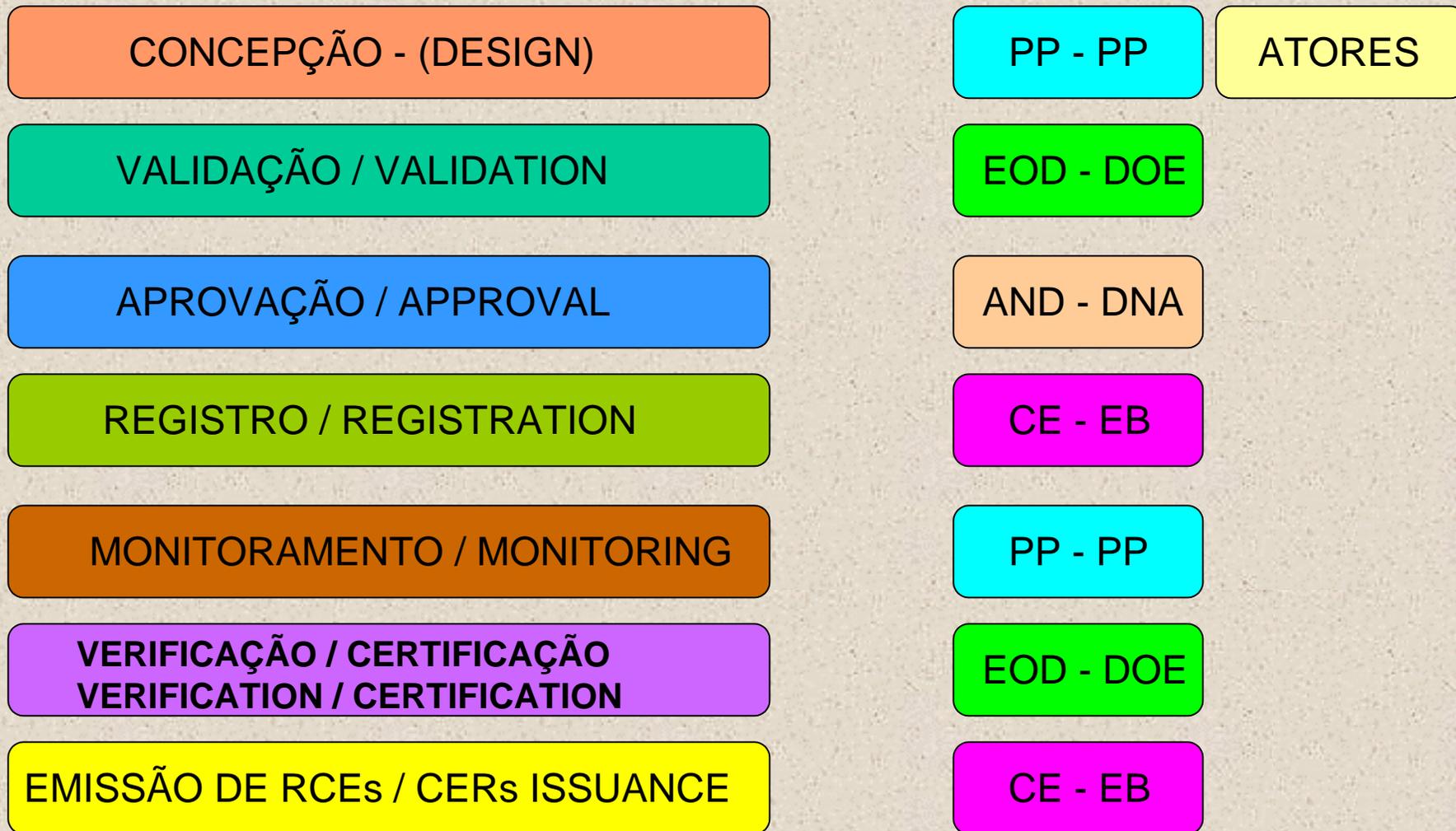
- PROCEDIMENTOS**

- CUSTOS**

- PRAZOS**

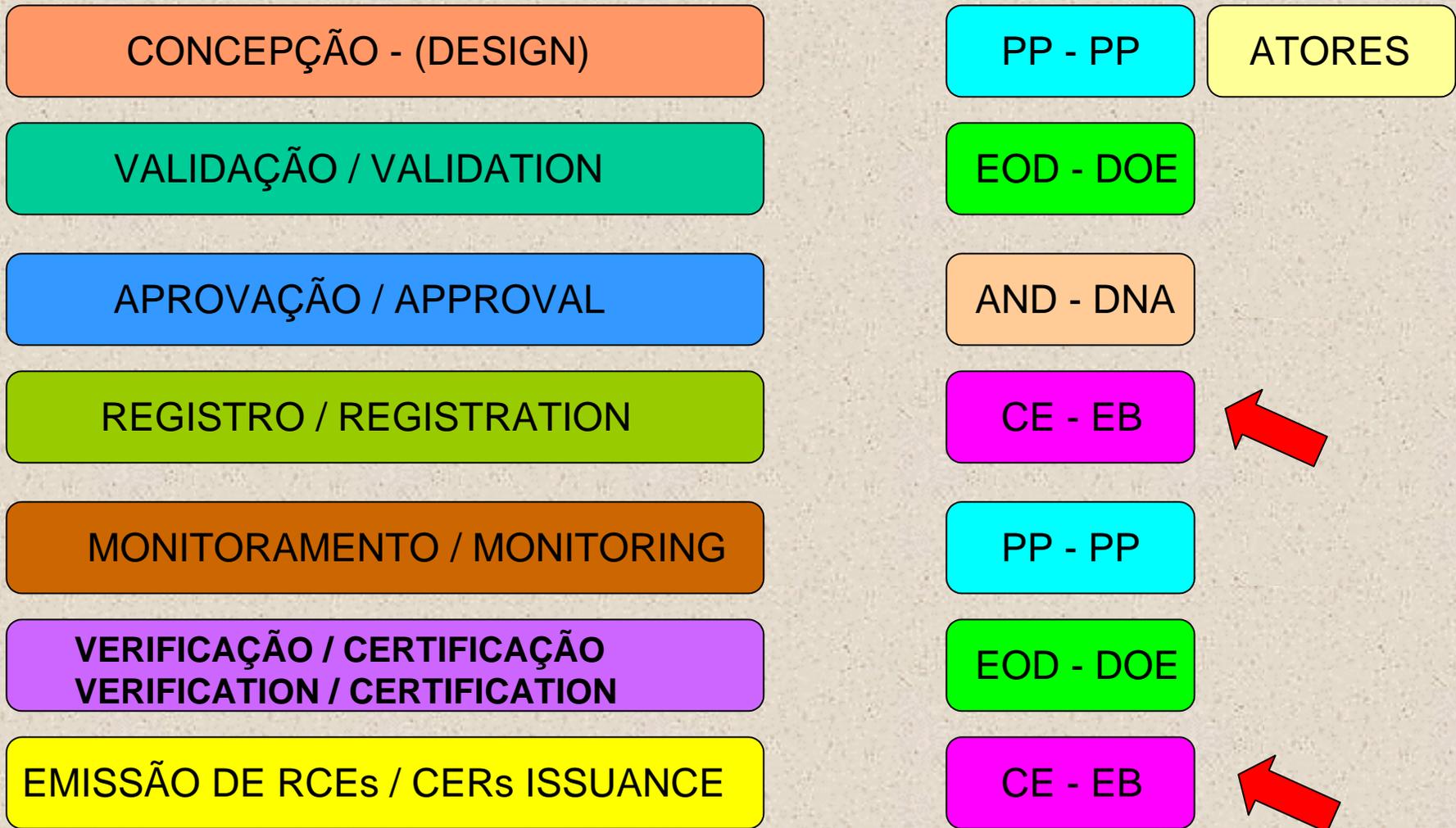
# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



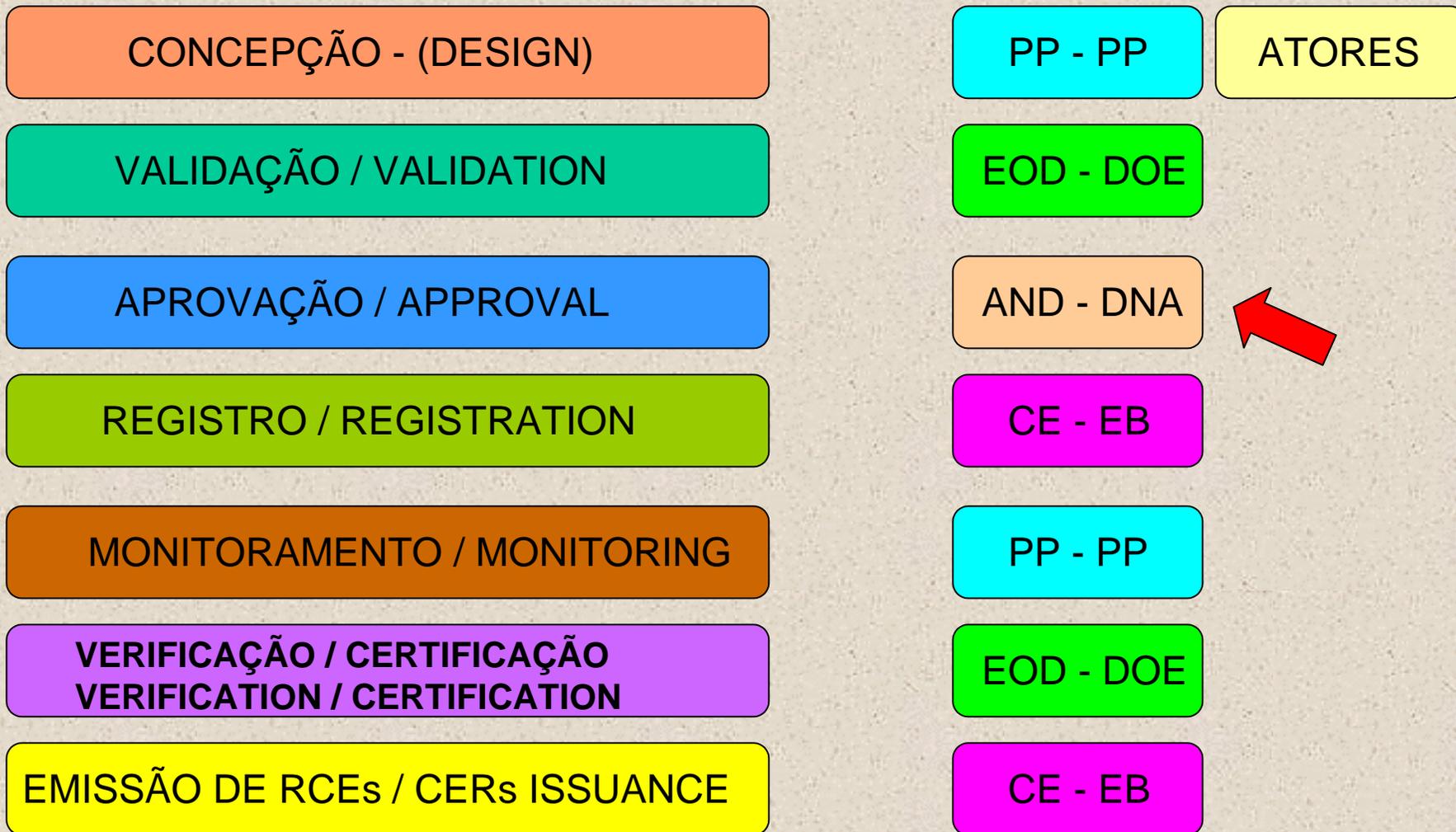
# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **CONSELHO EXECUTIVO (EB/CE)**

- **SUPERVISIONA O FUNCIONAMENTO DO MDL.**
- **ENTRE SUAS RESPONSABILIDADES DESTACAM-SE:**
  - a) **O CREDENCIAMENTO DAS ENTIDADES OPERACIONAIS DESIGNADAS;**
  - b) **REGISTRO DAS ATIVIDADES DE PROJETO DO MDL;**
  - c) **EMISSÃO DE RCEs;**
  - d) **DESENVOLVIMENTO E OPERAÇÃO DO REGISTRO DO MDL;**
  - e) **ESTABELECIAMENTO E APERFEIÇOAMENTO DE METODOLOGIAS PARA DEFINIÇÃO DA LINHA DE BASE, MONITORAMENTO E FUGAS.**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## AUTORIDADE NACIONAL DESIGNADA ( NDA / AND )

- GOVERNO DESIGNA JUNTO À CQNUMC UMA AUTORIDADE NACIONAL PARA O MDL.
- AND ATESTA QUE A PARTICIPAÇÃO DOS PAÍSES É VOLUNTÁRIA.
- AND DECIDE DE FORMA SOBERANA SE AS ATIVIDADES DO PROJETO CONTRIBUEM PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DO PAÍS.
- AND APROVA ATIVIDADES DE PROJETOS DO MDL
- AND DEFINE CRITERIOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **AUTORIDADE NACIONAL DESIGNADA NO BRASIL**

- **AND NO BRASIL: CIMGC - COMISSÃO INTERMINISTERIAL DE MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA**
- **COMPOSIÇÃO: 10 MEMBROS DE DIVERSOS MINISTERIOS**
- **PRESIDÊNCIA – MINISTRO DE ESTADO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA**
- **VICE PRESIDÊNCIA – MINISTRO DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**
- **SECRETARIA EXECUTIVA: MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA**

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **AUTORIDADE NACIONAL DESIGNADA NO BRASIL**

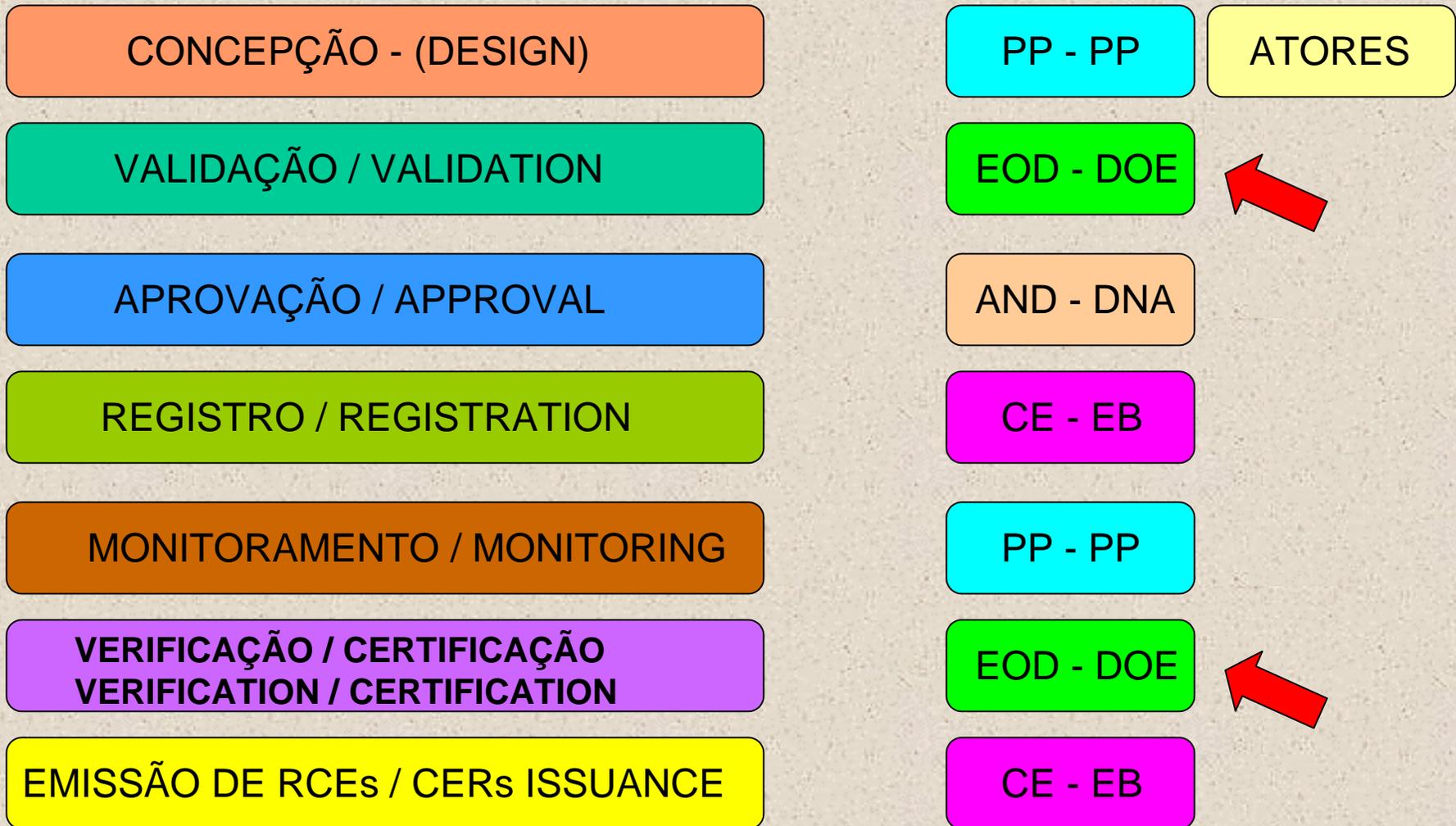
**EM 12 DEZ. 02 ADOTOU A RESOLUÇÃO Nº 1 A QUAL:**

**- APROVA AS MODALIDADES E OS PROCEDIMENTOS  
PARA O MDL**

**-DEFINE REGRAS ADICIONAIS APLICÁVEIS**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## ENTIDADES OPERACIONAIS DESIGNADAS ( DOE / EOD )

- ENTIDADES NACIONAIS OU INTERNACIONAIS CREDENCIADAS PELO CONSELHO EXECUTIVO E DESIGNADAS PELA COP/MOP A QUAL RATIFICARÁ OU NÃO O CREDENCIAMENTO FEITO PELO CONSELHO EXECUTIVO

- DEVEM POSSUIR DOMICÍLIO NO BRASIL

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## ENTIDADES OPERACIONAIS DESIGNADAS ( DOE / EOD ) - CONTINUAÇÃO

- **RESPONSABILIDADES:**
  - **VALIDAR ATIVIDADES DE PROJETOS DO MDL DE ACORDO COM AS DECISÕES DE MARRAKESH ( COP 7 – 2001);**
  - **VERIFICAR E CERTIFICAR REDUÇÕES DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA E REMOÇÕES DE CO<sub>2</sub>;**
  - **MANTER UMA LISTA PÚBLICA DE ATIVIDADES DE PROJETOS DO MDL;**
  - **MANTER DISPONÍVEIS PARA O PÚBLICO, AS INFORMAÇÕES SOBRE AS ATIVIDADES DE PROJETO DO MDL, QUE NÃO SEJAM CONSIDERADAS CONFIDÊNCIAIS PELOS PARTICIPANTES DO PROJETO.**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## ENTIDADES OPERACIONAIS DESIGNADAS

**POSIÇÃO EM 06 DE MARÇO DE 2003**

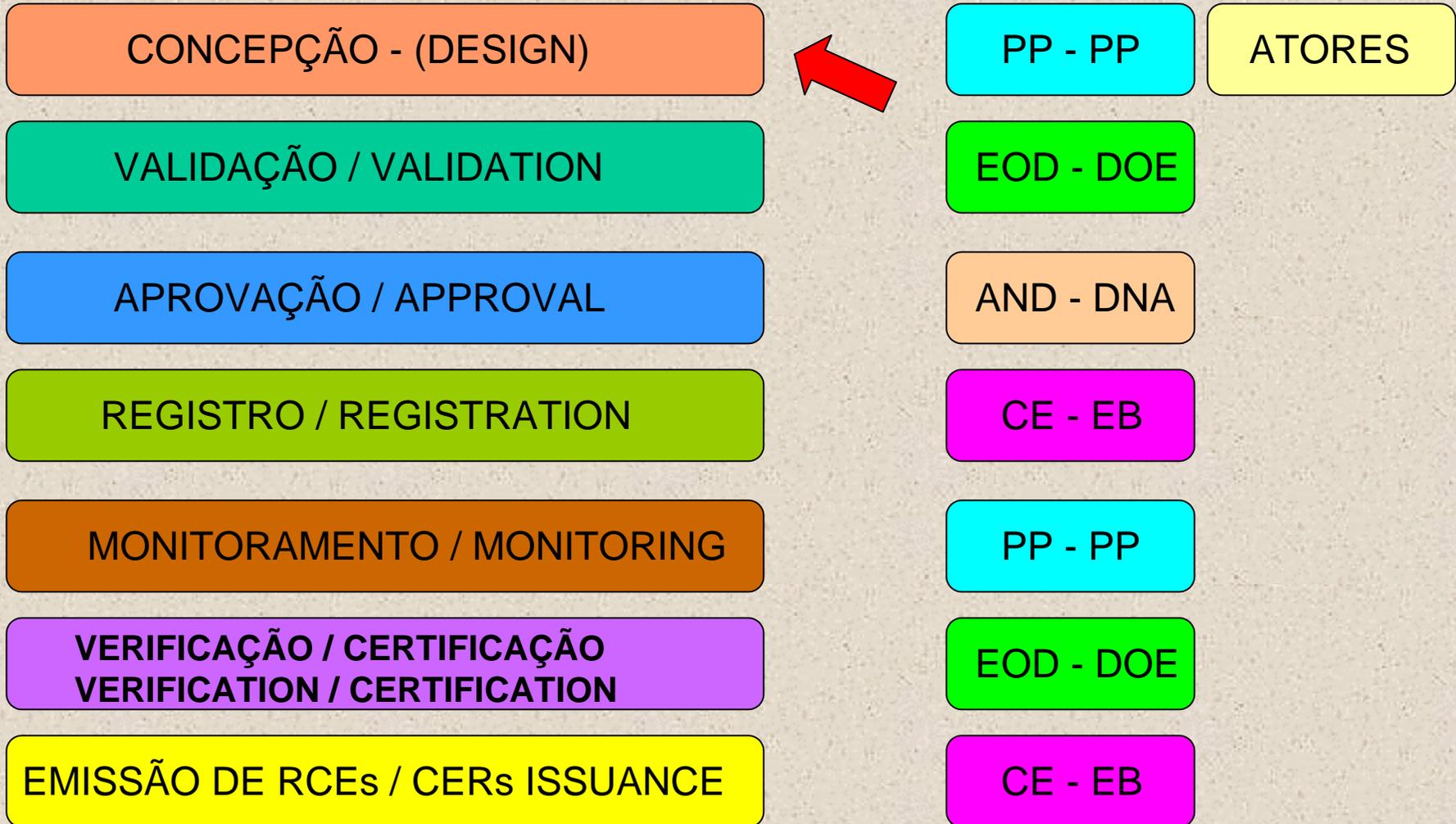
- **SOLICITARAM CREDENCIAMENTO:**

- ✓ JAPAN QUALITY ASSURANCE ORGANIZATION (JQA)
- ✓ JAPAN AUDIT AND CERTIFICATION ORGANIZATION FOR ENVIRONMENT AND QUALITY
- ✓ DET NORSK VERITAS CERTIFICATION LTD. (DNV CERTIF. LTD.)
- ✓ CHUO SUSTAINABILITY RESEARCH INSTITUTE CO. LTD. (CSRI)
- ✓ TÜV SÜDDEUTSCHLAND BAU UND BETRIEB GMBH (TÜV SÜDDEUTSCHLAND)
- ✓ TOHMATSU EVALUATION AND CERTIF. ORGANIZATION (TECO)
- ✓ JAPAN CONSULTING INSTITUTE (JCI)
- ✓ ASAHI & CO.
- ✓ SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DE SURVEILLANCE (SGS)
- ✓ BVQI HOLDINGS LTD.
- ✓ KOREA ENERGY MANAGEMENT CORPORATION

- **CREDENCIADAS: NENHUMA**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## CONCEPÇÃO DO PROJETO

**FASE PREPARATÓRIA DURANTE A QUAL:**

- **SE LEVANTAM TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA CARACTERIZAR UM PROJETO COMO EMPREENDIMENTO E COMO CANDIDATO AO MDL;**
- **ISTO INCLUE AS ATIVIDADES, A LOCALIZAÇÃO, OS PARTICIPANTES, INVESTIMENTOS, FINANCIAMENTO, AVALIAÇÃO FINANCEIRA E MAIS UMA SÉRIE DE INFORMAÇÕES TÍPICAS PARA PROJETOS DE MDL.**
- **TODAS ESTAS DEFINIÇÕES E PROCEDIMENTOS DEVEM SER CONSOLIDADAS EM DOCUMENTOS.**

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **DOCUMENTAÇÃO DE CONCEPÇÃO DE PROJETO – DCP**

- **NA COP-8 REALIZADA EM NOVA DELHI EM OUTUBRO/2002 :**
- **DEFINIDA A ESTRUTURA DE UM DOCUMENTO ÚNICO QUE CONTEMPLA TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA AS ETAPAS POSTERIORES.**
- **ESTE DOCUMENTO É CHAMADO PDD – PROJECT DESIGN DOCUMENT;**
- **NO BRASIL, RECEBEU O NOME DE DCP - DOCUMENTO DE CONCEPÇÃO DO PROJETO.**

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **DOCUMENTAÇÃO DE CONCEPÇÃO DE PROJETO – DCP (CONTINUAÇÃO)**

#### **COMPOSIÇÃO:**

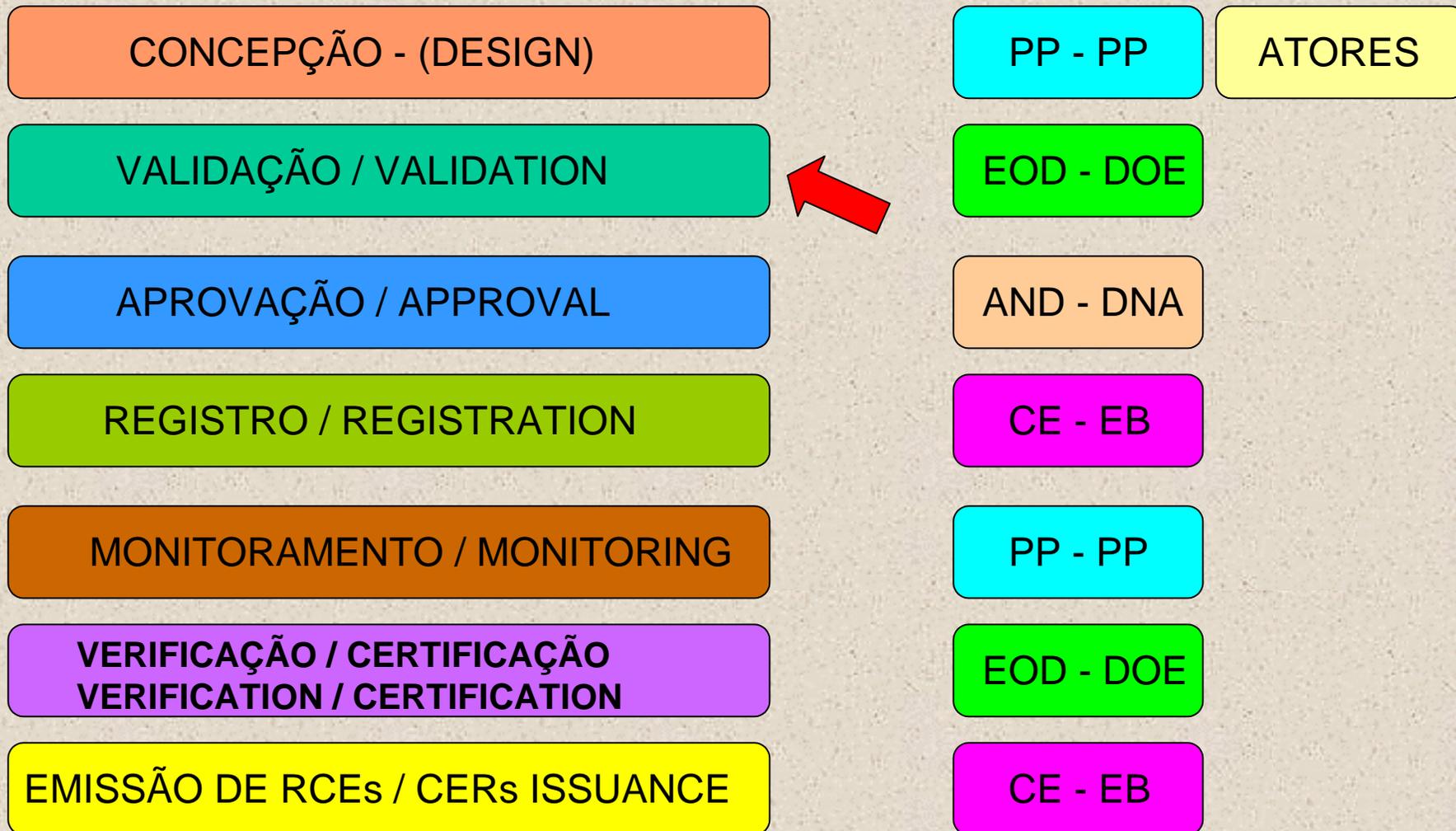
#### **SUMÁRIO:**

- A. DESCRIÇÃO GERAL DA ATIVIDADE DE PROJETO**
- B. METODOLOGIA DA LINHA DE BASE**
- C. DURAÇÃO DA ATIVIDADE DE PROJETO / PERÍODO DE  
OBTENÇÃO DE CRÉDITOS**
- D. METODOLOGIA E PLANO DE MONITORAMENTO**
- E. CÁLCULO DAS EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA POR  
FONTES**
- F. IMPACTOS AMBIENTAIS**
- G. COMENTÁRIOS DOS ATORES**

#### **ANEXOS**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **VALIDAÇÃO**

**COM BASE NO DCP, A ENTIDADE OPERACIONAL DESIGNADA IRÁ AVALIAR E VALIDAR A ATIVIDADE DE PROJETO DO MDL PROPOSTA, CHECANDO, ENTRE OUTROS, SE OS SEQUINTES PONTOS FORAM INCLUÍDOS E CONSIDERADOS NO DCP:**

- ATIVIDADE VOLUNTÁRIA**
- APROVAÇÃO PELO PAÍS HOSPEDEIRO**
- CRITERIO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**
- REDUÇÃO REAL DOS GASES DE EFEITO ESTUFA**
- IMPACTO AMBIENTAL P/ METODOLOGIA DA AND**
- VAZAMENTOS**

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

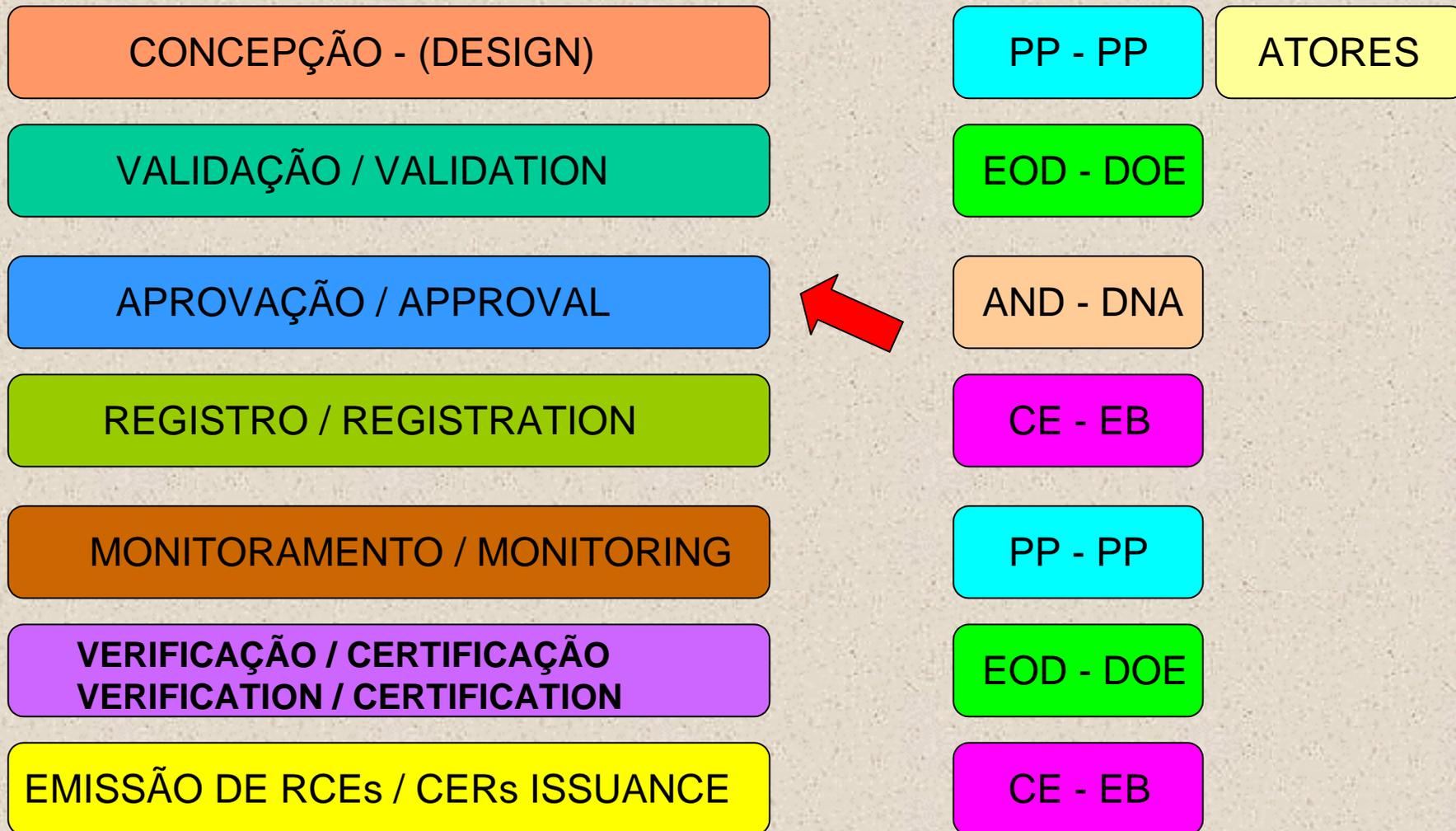
## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **VALIDAÇÃO (CONTINUAÇÃO)**

- **SE O PERÍODO DE OBTENÇÃO DOS CRÉDITOS FOI DEFINIDO;**
- **RECEBER O DOCUMENTO DE APROVAÇÃO DA AND;**
- **ELABORAR UM RELATÓRIO DE VALIDAÇÃO**
- **SUBMETTER AO CE UMA SOLICITAÇÃO DE REGISTRO;**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

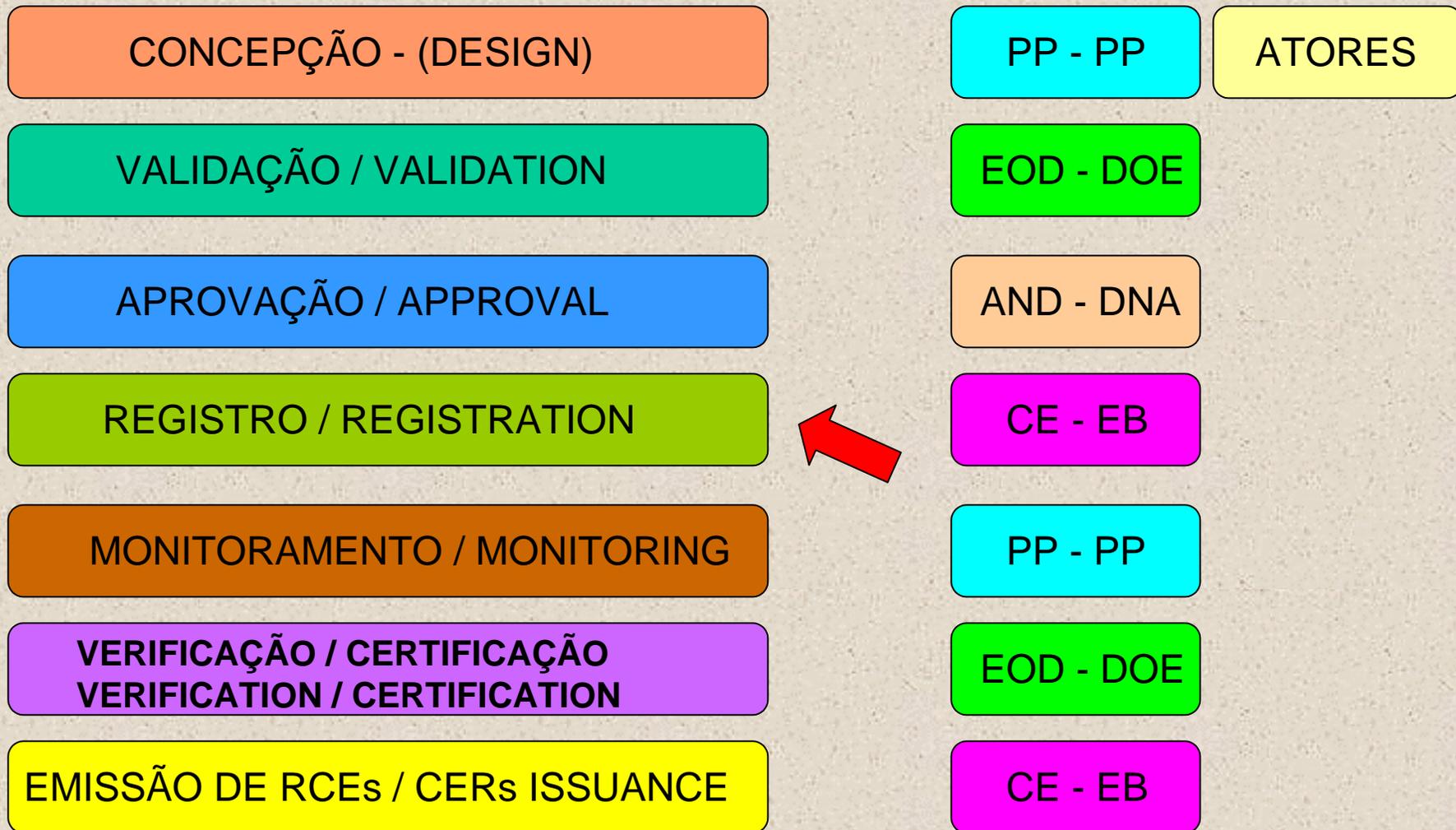
## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **APROVAÇÃO**

- **A APROVAÇÃO É DADA PELA CIMGC;**
- **DOCUMENTOS NECESSÁRIOS:**
- **DOCUMENTO DE CONCEPÇÃO DO PROJETO – DCP**
- **RELATÓRIO DE VALIDAÇÃO DA EOD**
- **DOCUMENTOS QUE COMPROVEM CONFORMIDADE COM LEGISLAÇÃO AMBIENTAL**
- **DECISÃO EM 60 DIAS APÓS PRIMEIRA REUNIÃO ORDINÁRIA SUBSEQUENTE AO RECEBIMENTO OU 60 DIAS APÓS ENTRADA EM VIGOR DO PROTOCOLO DE QUIOTO, O QUE ACONTECER MAIS TARDE.**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **REGISTRO**

- ✓ **REGISTRO É O PROCESSO DE ACEITAÇÃO FORMAL PELO CE, DE UM PROJETO VALIDADO COMO ATIVIDADE DE PROJETO DO MDL.**
  
- ✓ **PRAZO PARA REGISTRO:**
  - **8 SEMANAS APÓS A DATA DO RECEBIMENTO PELO CE DA SOLICITAÇÃO DE REGISTRO A MENOS QUE HAJA PEDIDO DE REVISÃO PELOS PP OU POR TRES OU MAIS MEMBROS DO CE .**
  
  - **NO CASO DE REVISÃO, ESTA DEVE SER FINALIZADA NO MAIS TARDAR NA SEGUNDA REUNIÃO DO CE APÓS A SOLICITAÇÃO DE REVISÃO.**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO

### REGISTRO (CONTINUAÇÃO)

- **AS RCEs SÓ DEVEM SER EMITIDAS PARA UM PERÍODO DE OBTENÇÃO DE CRÉDITOS COM INÍCIO APÓS A DATA DE REGISTRO DE UMA ATIVIDADE DE PROJETO DO MDL.**
- **NO CASO DE UMA ATIVIDADE DE PROJETO QUE TENHA COMEÇADO A PARTIR DO ANO 2000, E ANTES DA ADOÇÃO DO ACORDO DE MARRAQUECHE, DEVE SER ELEGÍVEL PARA VALIDAÇÃO E REGISTRO COMO UMA ATIVIDADE DE PROJETO DO MDL SE SUBMETIDA PARA REGISTRO ATÉ 31 DE DEZEMBRO DE 2005.**
- **CASO REGISTRADA, O PERÍODO DE OBTENÇÃO DE CRÉDITOS PARA ESSA ATIVIDADE DE PROJETO PODE TER INÍCIO ANTES DA DATA DE SEU REGISTRO, MAS NÃO ANTES DE 01 DE JANEIRO DE 2000.**
- **ATÉ FEVEREIRO DE 2003 NENHUMA ATIVIDADE DE PROJETO FOI REGISTRADA**

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

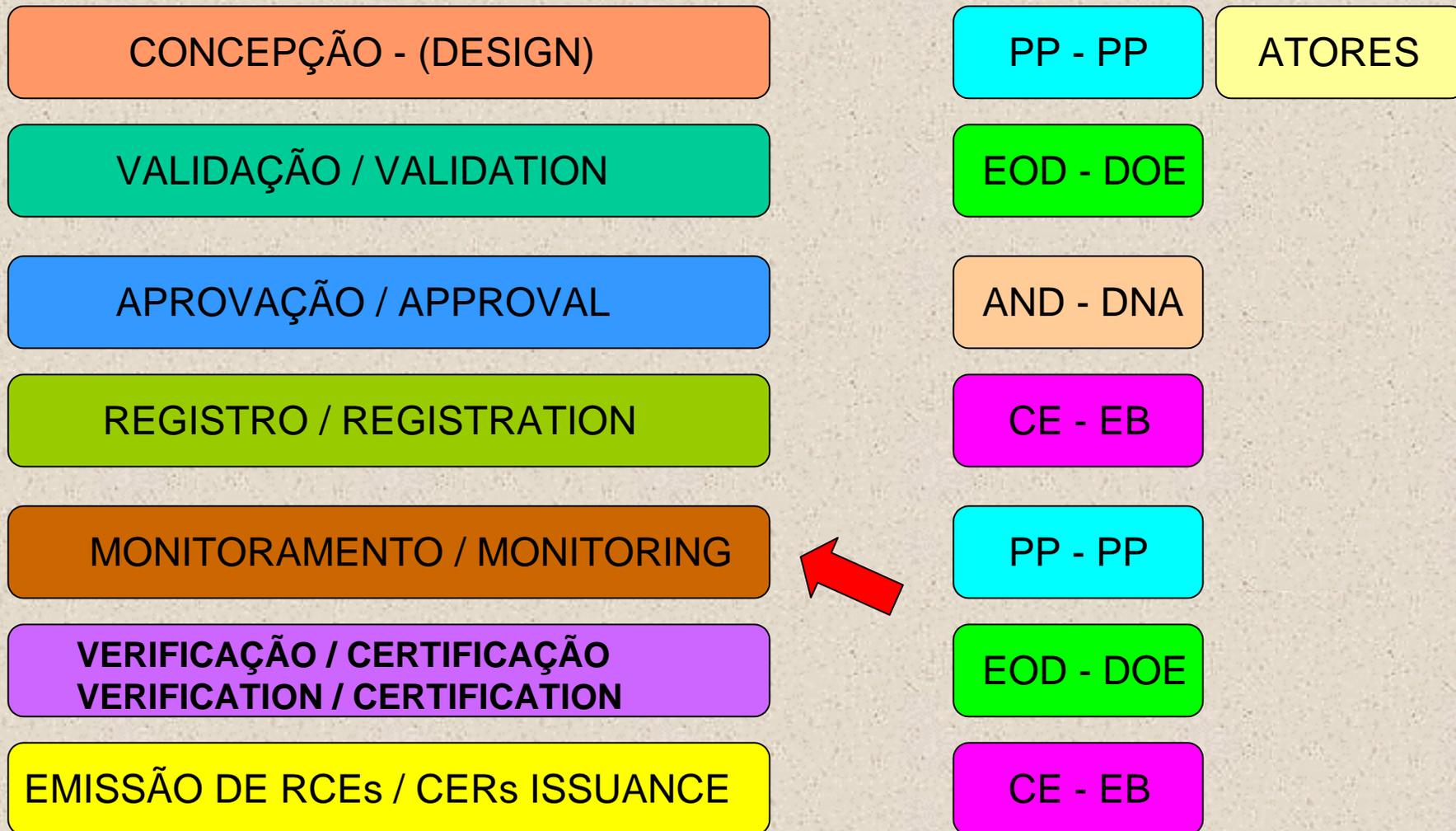
## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **IMPLEMENTAÇÃO**

- **É A FASE DURANTE A QUAL O PROJETO É IMPLEMENTADO, OU SEJA, SÃO TOMADAS TODAS AS PROVIDÊNCIAS ATÉ A EFETIVA ENTRADA EM OPERAÇÃO.**
- **UM PROJETO NÃO PODE SER IMPLEMENTADO ANTES DE OBTER O REGISTRO OU O RECONHECIMENTO DE ENTIDADES CRÍVEIS (PCF, VALIDADOR, COMPRADOR).**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

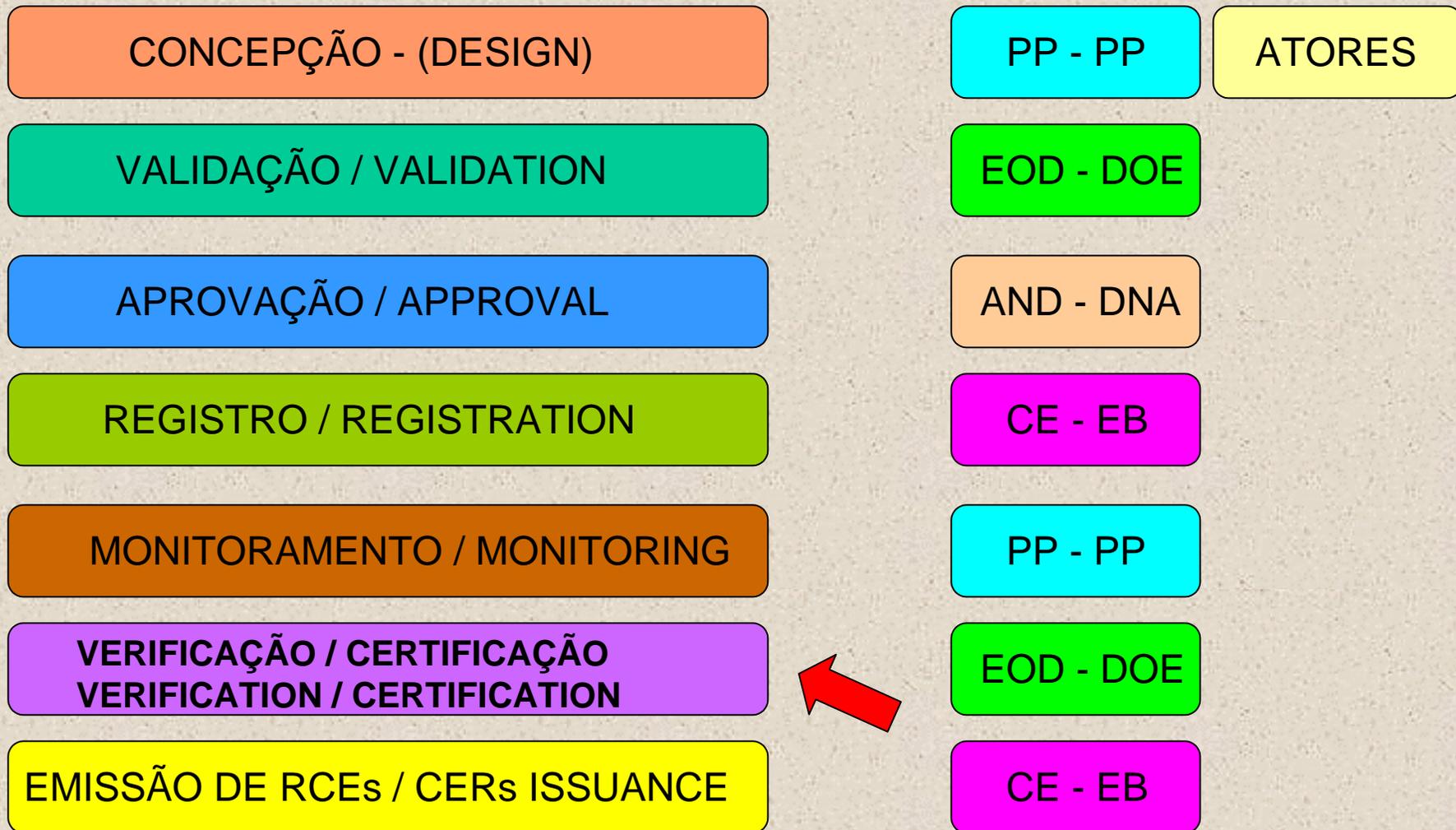
## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **MONITORAMENTO**

- **EXECUTADO POR PARTICIPANTES DO PROJETO;**
- **DEVE SUPERVISIONAR AS ATIVIDADES DO PROJETO, INCLUINDO O RECOLHIMENTO E ARMAZENAMENTO DE TODOS OS DADOS NECESSÁRIOS PARA CALCULAR A REDUÇÃO DAS EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA;**
- **DEVE SER FEITO DENTRO DO PERÍODO DE OBTENÇÃO DE CRÉDITOS:**
  - **07 ANOS, SEGUIDOS NO MÁXIMO, POR DUAS RENOVAÇÕES DE 7 ANOS CADA, OU**
  - **10 ANOS SEGUIDOS, SEM RENOVAÇÃO.**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **VERIFICAÇÃO E CERTIFICAÇÃO**

✓ **VERIFICAÇÃO REVISÃO PERIÓDICA E A DETERMINAÇÃO, A POSTERIORI, PELA EOD, DAS REDUÇÕES DAS EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA**

✓

**A EOD DEVERÁ AINDA:**

- **ASSEGURAR QUE A METODOLOGIA E DOCUMENTAÇÃO ESTÃO COMPLETAS E, SE NECESSÁRIO, RECOMENDAR CORREÇÕES;**
- **FAZER INSPEÇÕES DE CAMPO;**
- **ENTREVISTAR OS PARTICIPANTES DO PROJETO E OS ATORES LOCAIS;**
- **COLETAR DADOS E MEDIÇÕES;**
- **PROVIDENCIAR O RELATÓRIO DE VERIFICAÇÃO PARA OS PARTICIPANTES DA ATIVIDADE DE PROJETO.**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

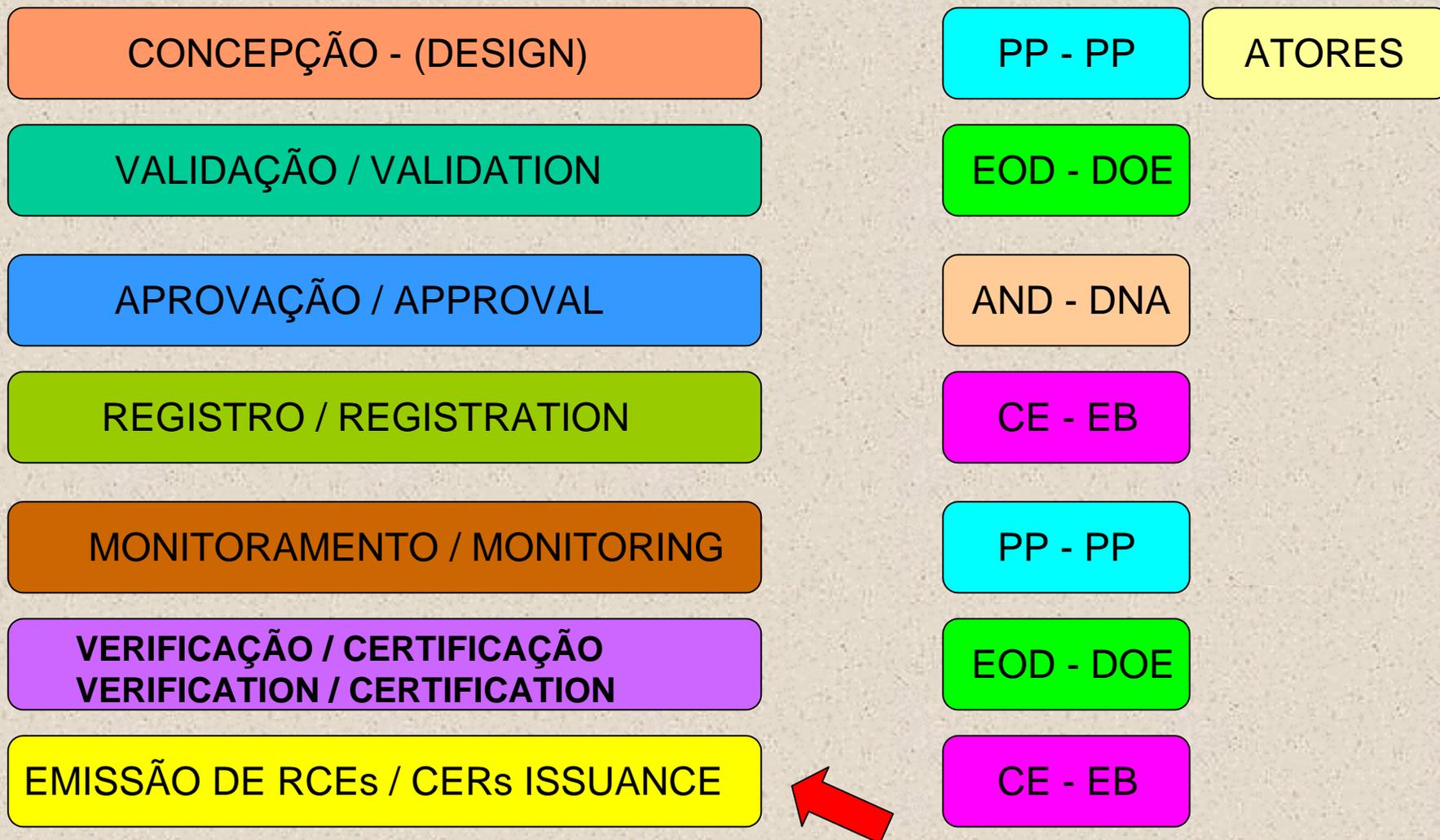
## CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO

### CERTIFICAÇÃO

- A EOD DEVERÁ RELATAR POR ESCRITO, ATRAVÉS DE UM RELATÓRIO DE CERTIFICAÇÃO, BASEADO NO RELATÓRIO DE VERIFICAÇÃO, QUE A ATIVIDADE DE PROJETO ATINGIU DE FATO AS REDUÇÕES DE EMISSÕES DECLARADAS NO PERÍODO.
- O RELATÓRIO DE CERTIFICAÇÃO É ENVIADO AOS PARTICIPANTES DA ATIVIDADE DE PROJETO, ÀS PARTES ENVOLVIDAS E AO CONSELHO EXECUTIVO ACOMPANHADO DE UMA SOLICITAÇÃO DE EMISSÃO DE RCEs
- POSTERIORMENTE, DEVE SER TORNADO PÚBLICO.
- FEITA COM PERIODICIDADE E DURANTE A VIDA DO PROJETO

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## PROJETOS MDL - CICLO DE ATIVIDADES



# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **EMISSÃO DE RCEs (REDUÇÕES CERTIFICADAS DE EMISSÃO)**

- **A EMISSÃO OCORRERÁ 15 DIAS APÓS O RECEBIMENTO DA SOLICITAÇÃO, A MENOS QUE HAJA PEDIDO DE REVISÃO DA EMISSÃO DE RCEs.**
- **ESSA REVISÃO DEVE LIMITAR-SE A QUESTÕES DE FRAUDE, MAU PROCEDIMENTO OU DE INCOMPETÊNCIA DA EOD.**
- **NESSE CASO, O CONSELHO EXECUTIVO DEVERÁ FINALIZAR, EM 30 (TRINTA) DIAS, A REVISÃO.**
- **ADMINISTRADOR DO REGISTRO DO MDL, DEPOSITA AS RCEs, APÓS DEDUZIR A TAXA “SHARE OF THE PROCEEDS”,**

**ATÉ FEVEREIRO 2003 NÃO HOUVE EMISSÃO DE RCE**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO

- ADMINISTRADOR DO REGISTRO DO MDL, SUBORDINADO AO CE, DEPOSITA AS RCEs, DE ACORDO COM O SOLICITADO NO DOCUMENTO DE CONCEPÇÃO DO PROJETO, EM NOME DAS DEVIDAS PARTES, BEM COMO DOS PARTICIPANTES DAS ATIVIDADES DE PROJETO DO MDL, APÓS DEDUZIR A TAXA “SHARE OF THE PROCEEDS”, COMPOSTA DE:
  - PARCELA PARA O FUNDO DE ADAPTAÇÃO, DESTINADO A AJUDAR OS PAÍSES MAIS VULNERÁVEIS A SE ADAPTAREM AOS EFEITOS ADVERSOS DA MUDANÇA DO CLIMA.
- OUTRA PARCELA, DESTINADA PARA COBRIR DESPESAS ADMINISTRATIVAS DO MDL.
- **ATÉ FEVEREIRO 2003 NÃO HOUVE EMISSÃO DE RCE**

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

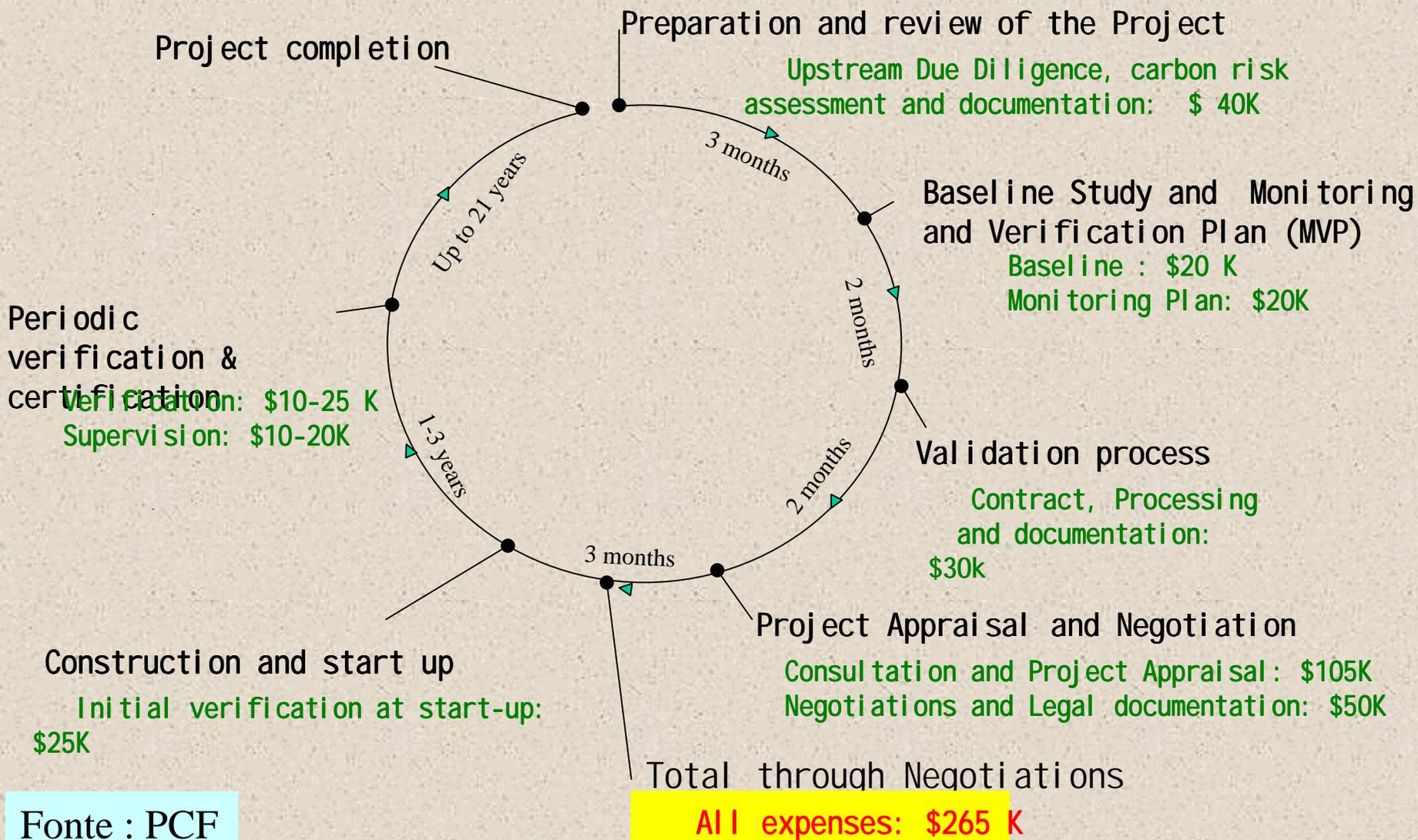
## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **CUSTOS E PRAZOS**

- **EXPERIÊNCIA DO PCF**  
**APRESENTAÇÃO DURANTE COP-8**
- **CUSTOS DE REGISTRO**
- **“SHARE OF THE PROCEEDS”**

# Carbon Asset Creation and Maintenance

## Manufacturing Process and Costs



Fonte : PCF

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO

### CUSTOS E PRAZOS

**CUSTOS DE REGISTRO DE PROJETOS MDL:**  
(PODERÃO SER DEDUZIDOS DOS “SHARE OF THE PROCEEDS”)

<u>REDUÇÕES ANUAIS MÉDIAS DE tCO<sub>2</sub>e</u>	<u>US\$</u>
<b>&lt;= 15.000</b>	<b>5,000</b>
<b>&gt; 15.000 e &lt;= 50.000</b>	<b>10,000</b>
<b>&gt; 50.000 e &lt;= 100.000</b>	<b>15,000</b>
<b>&gt; 100.000 e &lt;= 200.000</b>	<b>20,000</b>
<b>&gt; 200.000</b>	<b>30,000</b>

Fonte: Anexo 5 do Relatório da 6ª reunião do CE

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **CICLO DE ATIVIDADES DO PROJETO**

### **CUSTOS E PRAZOS**

- **“SHARE OF THE PROCEEDS”**

**PARCELA DE RCEs, DEDUZIDAS QUANDO DE SUA EMISSÃO, CONFORME ARTIGO 12, PAR. 8 DO PROTOCOLO DE QUIOTO, E ESTIPULADA EM 2%, E QUE INCLUE:**

- **PARCELA PARA O FUNDO DE ADAPTAÇÃO, DESTINADO A AJUDAR OS PAÍSES MAIS VULNERÁVEIS A SE ADAPTAREM AOS EFEITOS ADVERSOS DA MUDANÇA DO CLIMA.**
- **OUTRA PARCELA, DESTINADA PARA COBRIR DESPESAS ADMINISTRATIVAS DO MDL.**

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **PROJETOS DE PEQUENA ESCALA**

- O CONSELHO EXECUTIVO DESENVOLVEU MODALIDADES E PROCEDIMENTOS SIMPLIFICADOS PARA ALGUNS TIPOS DE ATIVIDADES DE PEQUENA ESCALA, NA COP-8:**
- ATIVIDADES DE PROJETO PODERÃO SER AGRUPADAS;**
- REQUISITOS PARA A DCP SÃO REDUZIDAS;**
- METODOLOGIA PARA LINHA DE BASE SIMPLIFICADA;**
- PLANOS E REQUISITOS PARA MONITORAMENTO SIMPLIFICADOS;**
- UMA MESMA EOD PODE FAZER VALIDAÇÃO, VERIFICAÇÃO E CERTIFICAÇÃO;**
- O CE PODERÁ PROPOR TAXAS DE REGISTRO E DE “SHARE OF THE PROCEEDS” MAIS BAIXAS**

# **MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO**

## **PROJETOS DE PEQUENA ESCALA**

**(CONTINUAÇÃO)**

**CLASSIFICAM-SE COMO ATIVIDADES DE PROJETO DE PEQUENA ESCALA DO MDL:**

- ATIVIDADES DE PROJETO DE ENERGIA RENOVÁVEL COM CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO EQUIVALENTE A ATÉ 15MW (OU UMA EQUIVALÊNCIA ADEQUADA);**
- ATIVIDADES DE PROJETO DE MELHORIA DA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, QUE REDUZEM O CONSUMO DE ENERGIA PELO LADO DA OFERTA E/OU DEMANDA EM ATÉ 15GWh/ANO;**
- OUTRAS ATIVIDADES DE PROJETO QUE REDUZAM EMISSÕES ANTRÓPICAS POR FONTES E QUE, SIMULTANEAMENTE, EMITAM DIRETAMENTE MENOS DO QUE 15.000 TONELADAS EQUIVALENTES DE DIÓXIDO DE CARBONO POR ANO.**

# MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO LIMPO

## CONCEPÇÃO DO PROJETO

**OS PRIMEIROS PROJETOS CONCEBIDOS UTILIZAVAM VÁRIOS DOCUMENTOS PARA COBRIR CADA UM DOS ASPECTOS IMPORTANTES PARA ESTE TIPO DE PROJETO:**

- **PSQ = PROJECT SCAN QUESTIONNAIRE**
- **PIN = PROJECT IDEA NOTE**
- **PCN = PROJECT CONCEPT NOTE**
- **PCD = PROJECT CONCEPT DOCUMENT**
- **PDD = PROJECT DESIGN DOCUMENT**
- **MVP = BASELINE STUDY AND ER PROJECTIONS  
MONITORING AND VERIFICATION PLAN**