



WORLD BANK GROUP
Climate Change

Visao geral e estrutura de um ERPA (Emission Reductions Payment Agreement)

Workshop: Pagamentos por Resultado

Maputo, February 2016

Introdução

- Essa apresentação irá focar nos seguintes temas:
 - O que é Redução de Emissões?
 - O que é um ERPA?
 - Quais os elementos de um ERPA?
 - ❖ Termos Comerciais:
 - Volume de Redução de Emissões
 - Preço unidade
 - Condições de compra e venda
 - Opções
 - ❖ Condições Gerais
 - Transferencia e Pagamento
 - Título para a redução de emissões
 - Custos
 - Operação e gestão actividades de redução de emissões
 - Benefícios e repartição de benefícios
 - Eventos de inadimplência e remediação
 - Resolução de litígios
 - Lei que rege o contrato
- Outras perguntas.

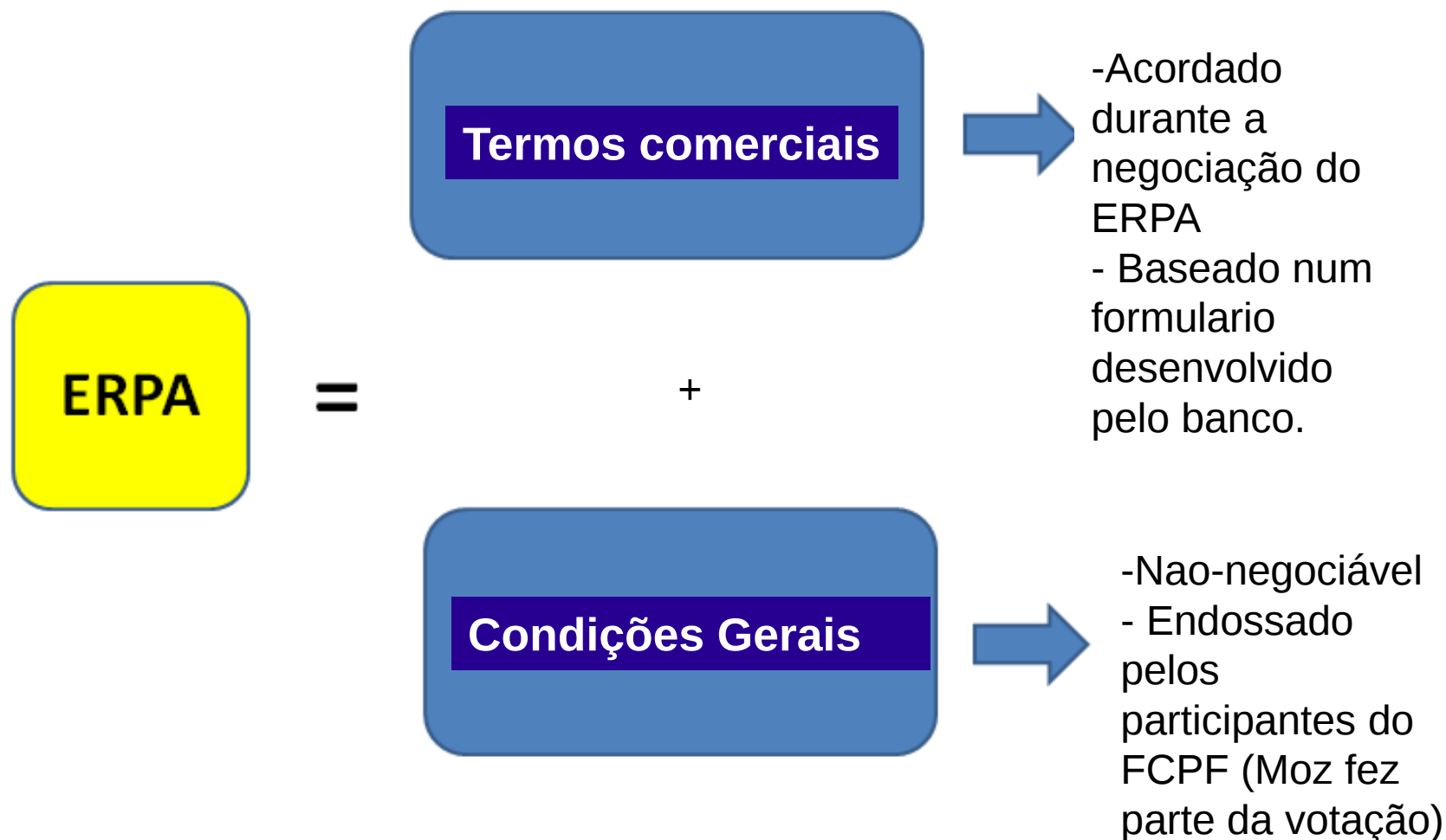
O que é Redução de Emissões?

- As actividades de REDD+ reduzem emissões do desmatamento e degradação florestal, promovem o manejo sustentável das florestas e aumentam o estoque de carbono das mesmas.
- Cada tonelada de CO₂ equivalente (tCO₂e) reduzida ou removida através de actividades de REDD+, e que não teria ocorrido de outra forma de acordo com o nível de emissão de referência representa um Redução de Emissões ou "ER".

O que é um ERPA e que finalidade ele serve?

- Um ERPA é um acordo entre um vendedor e um comprador para a compra e venda de um montante acordado de reduções de emissões ou "ERs" gerado pelas atividades de redução de emissões ao longo de um determinado período de tempo.
 - Vendedor: Pode ser o país ou outra entidade autorizada
 - Comprador: Banco Mundial, como administrador de um fundo de carbono (por exemplo, FCPF Carbon Fund)
- A finalidade de um ERPA é ...
 - Oferecer pagamento por carbono para programas que resultam em Redução de Emissões
 - Determinar responsabilidades, direitos e obrigações
 - Gerenciar e alocar riscos entre os compradores e vendedores

Qual a estrutura de um ERPA?



Qual a estrutura de um ERPA?

Termos comerciais - negociável	Condições gerais - não-negociável
Volume de ER contratado	Transferencia e Pagamento
Preço da unidade	Título para a redução de emissões
Condições de compra e venda	Custos
Opções	Operação e gestão actividades de redução de emissões
	Benefícios e repartição de benefícios
	Eventos de inadimplência e remediação
	Resolução de litígios
	Lei que rege o contrato

Quais os elementos de um ERPA? (1/5)

- Volume de ER contratado

- A quantidade de redução de emissões ou “ERs” que o vendedor é obrigado a gerar e transferir para o comprador, e que o comprador é obrigado a pagar.
- O Volume de ERs contratado pode ser apenas um % da quantidade de ERs que será gerada no tempo ERPA, permitindo que o vendedor venda ERs adicionais

- ERs adicionais

- O comprador pode comprar ERs adicionais i.e., ERs que foram geradas a mais do que o volume contratado

- Preço

- Cada ERPA especifica o preço a ser pago pelas ERs transferidas
- A formula do preço geralmente é discutida e adotada pelos participantes do Fundo de Carbono do FCPF

Quais os elementos de um ERPA? (2/5)

- Transferencia de ERs

- A Transferencia está relacionada apenas a redução de emissões, não está relacionada à terra ou árvores.
- A Transfencia inclui todos os direitos, títulos, e interesses relacionados à redução de emissões.

- Pagamento das ERs

- O pagamento é 'baseado em resultados', o que significa que é feito quando o vendedor transfere as ERs para o comprador.

Quais os elementos de um ERPA? (3/5)

- Partilha de Benefícios

- O vendedor pode ser obrigado a partilhar toda ou parte das receitas recebidas no âmbito do ERPA com outras partes interessadas afectadas pelas actividades geradoras de redução de emissões

- Custos

- Custos relacionados a preparação das actividades que vão gerar ERs
→ *por exemplo: preparação da metodologia, revisão, avaliação, validação, due diligence etc.*
- Custos relacionados a implementação das actividades que vão gerar ERs
→ *por exemplo, verificação e supervisão.*
- Os custos podem ser financiados pelo comprador ou o vendedor ou ambos. Existem mecanismos de repartição dos custos ...
→ *incluindo limite máximo de cada custo e de recuperação de custos aplicados aos pagamentos anuais*

Quais os elementos de um ERPA? (4/5)

- Inadimplencia

- O que constitui um evento de inadimplencia?

- Para o vendedor, ex:

- Falha na transferencia dos montantes anuais de ER, tal como especificado no 'Agenda de Transferência de ERs'
 - Demora significativa no desenvolvimento do projeto.
 - O não cumprimento dos 'Planos de Salvaguarda Ambiental e Social' do Banco ou políticas anti-corrupção.
 - Outras violação do ERPA.

- Para o comprador, ex:

- Não pagamento no vencimento.
 - Outras violação do ERPA.

- Comunicado de Inadimplencia

- Esta é a maneira usual de notificar a outra parte de um evento de inadimplencia.
 - Prevê período de cura especificado



Quais os elementos de um ERPA? (5/5)

- Remediação

- No caso de inadimplencia do **vendedor**:
 - Redução do volume contratado
 - Terminação do contrato
 - Recuperação de custos
 - Indenização (apenas no caso de uma violação intencional)
- No caso de inadimplencia do **comprador**:
 - Termination
 - Juros de Mora
 - Indenização (apenas no caso de uma violação intencional)

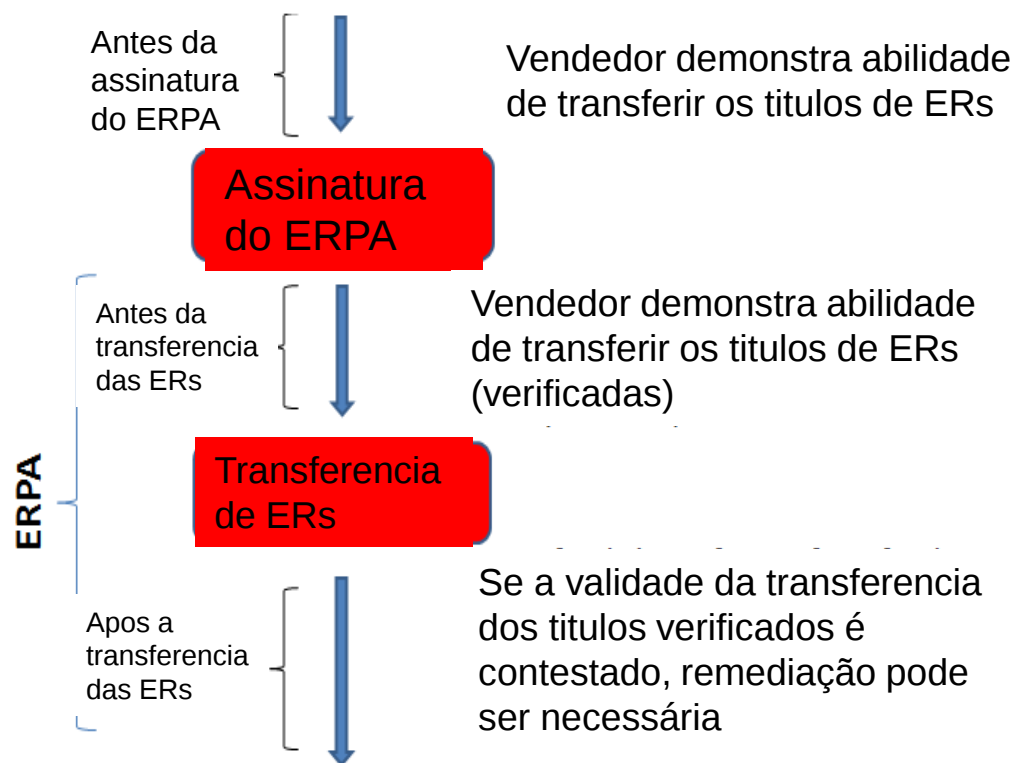
- Resolução de Disputas e Lei Aplicável

- Arbitragem UNCITRAL
- Direito Ingles



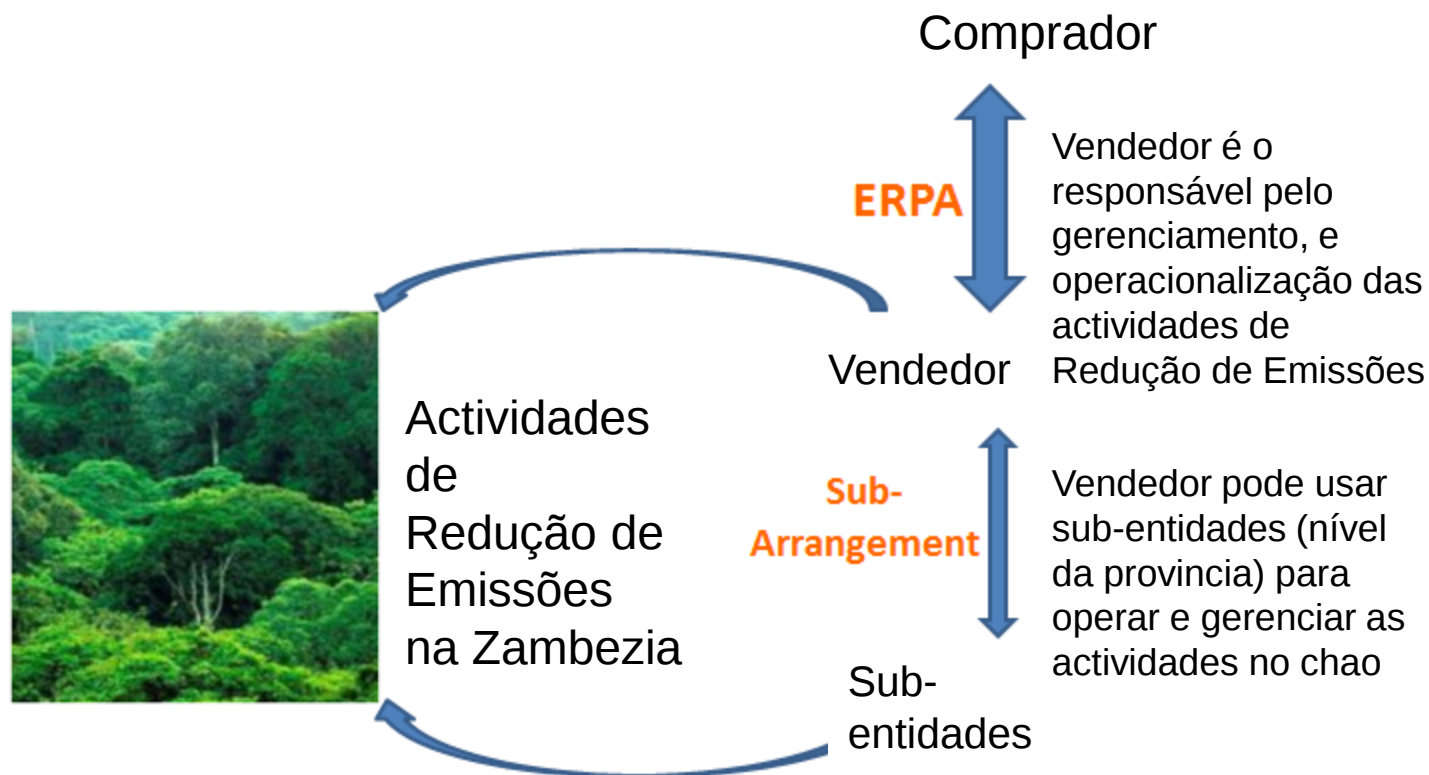
Alguns pontos a serem ênfatizados...

A questão do título para a Redução de Emissões...

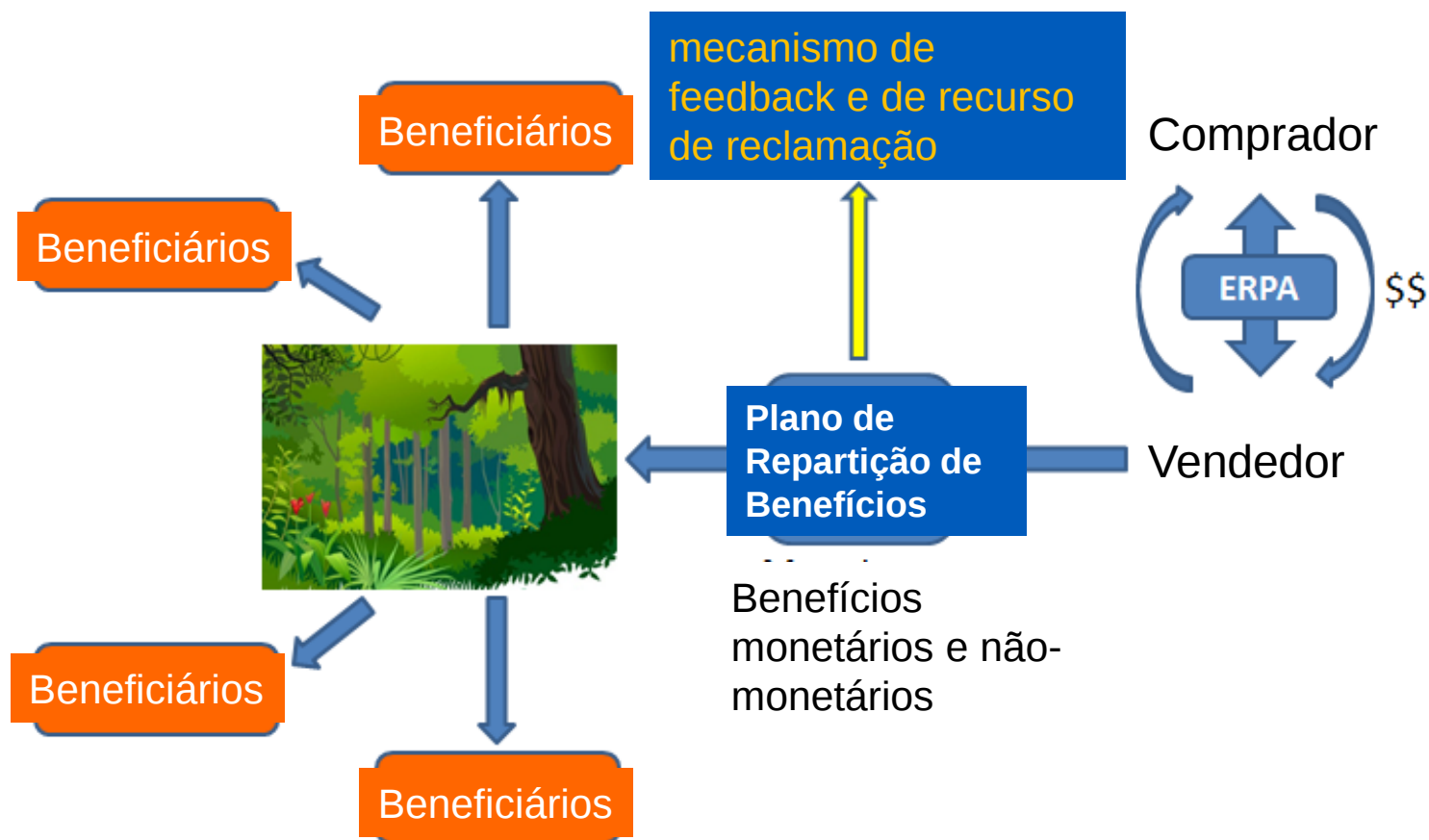


- Isso é fundamental e é melhor tratada o quanto antes.
- Está ligada à autoridade da entidade que assina o ERPA ...
- Bem como os arranjos de implementação e responsabilidade no nível de atividade.

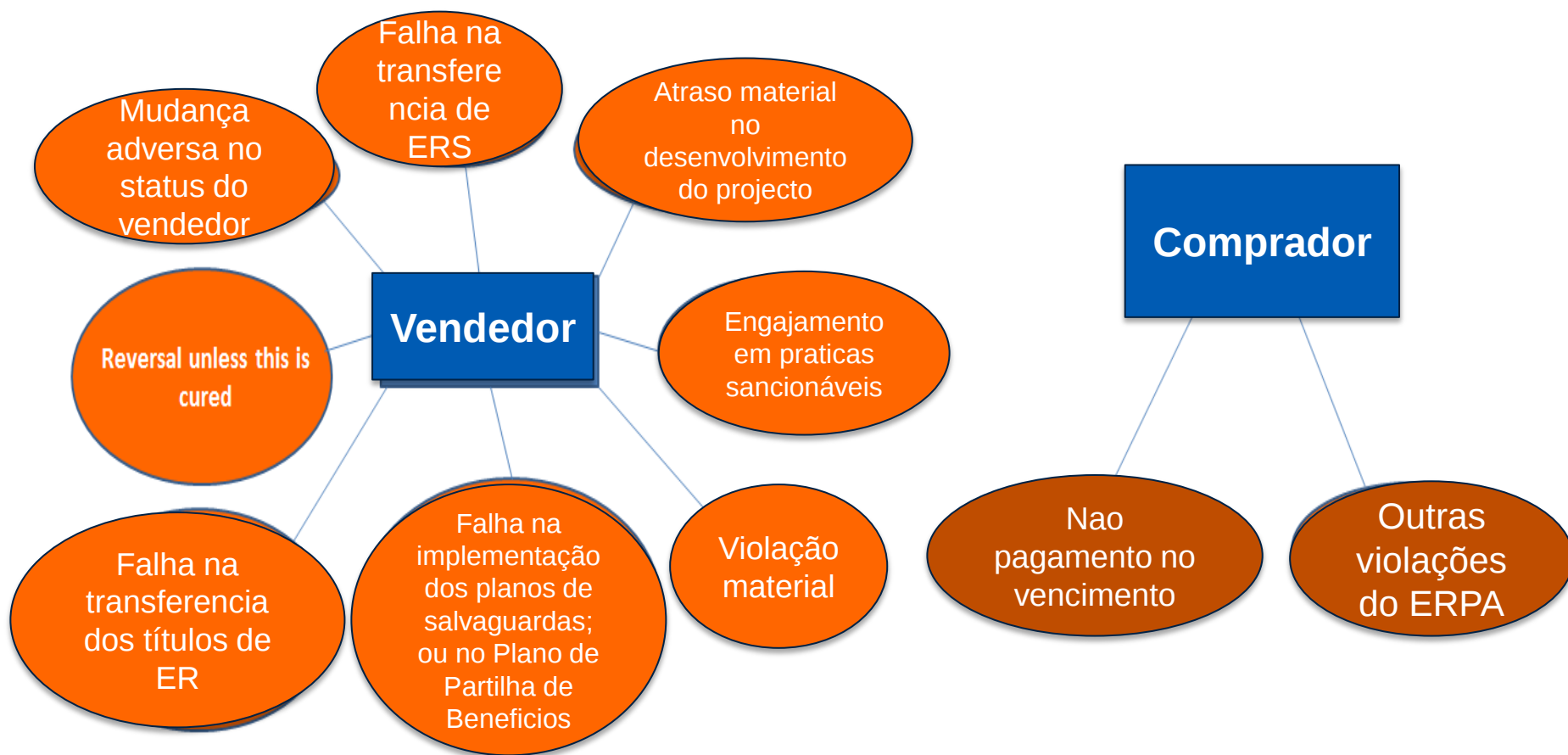
Abordando a questão das sub-entidades...



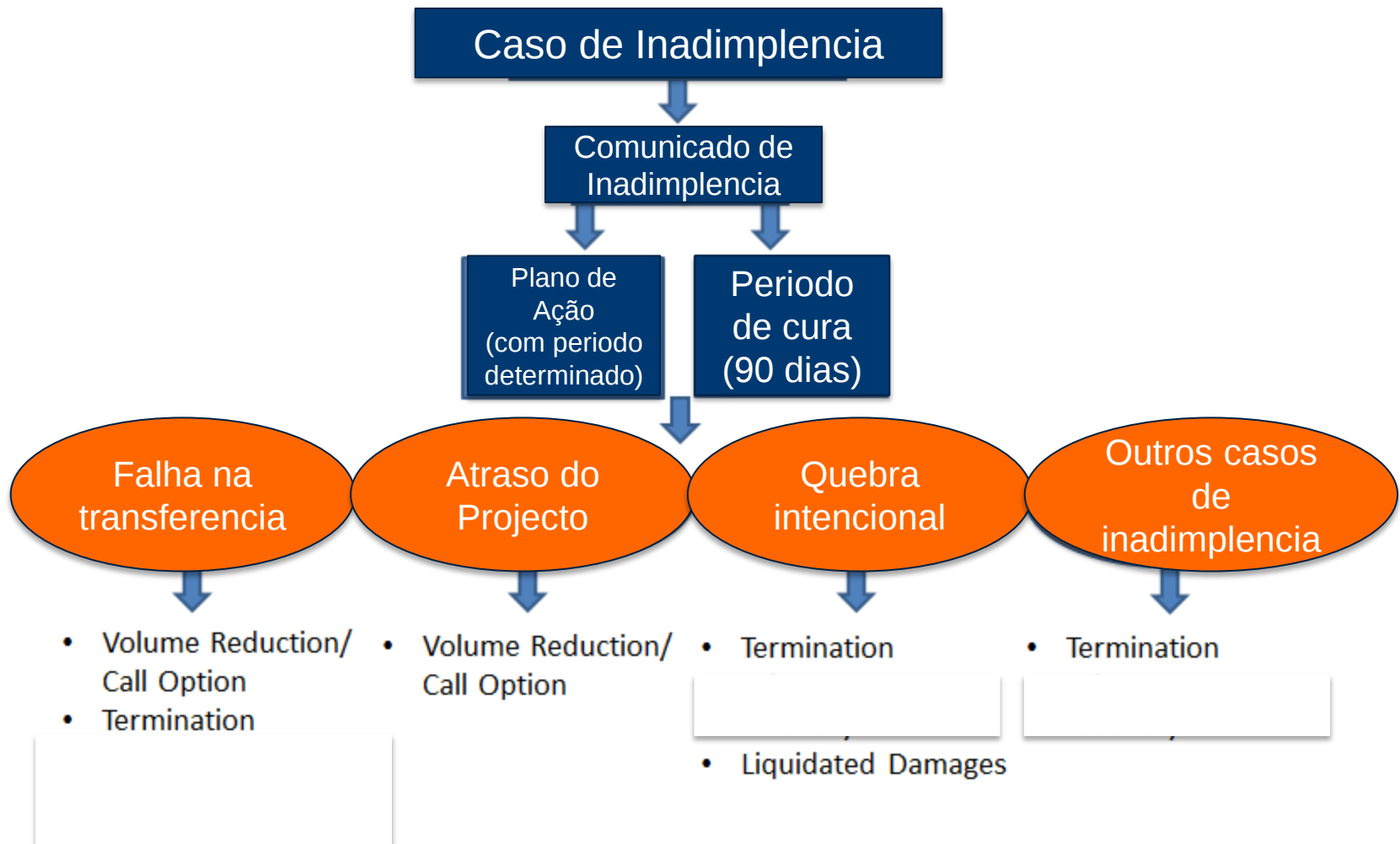
É imprescindível clareza na repartição de benefícios



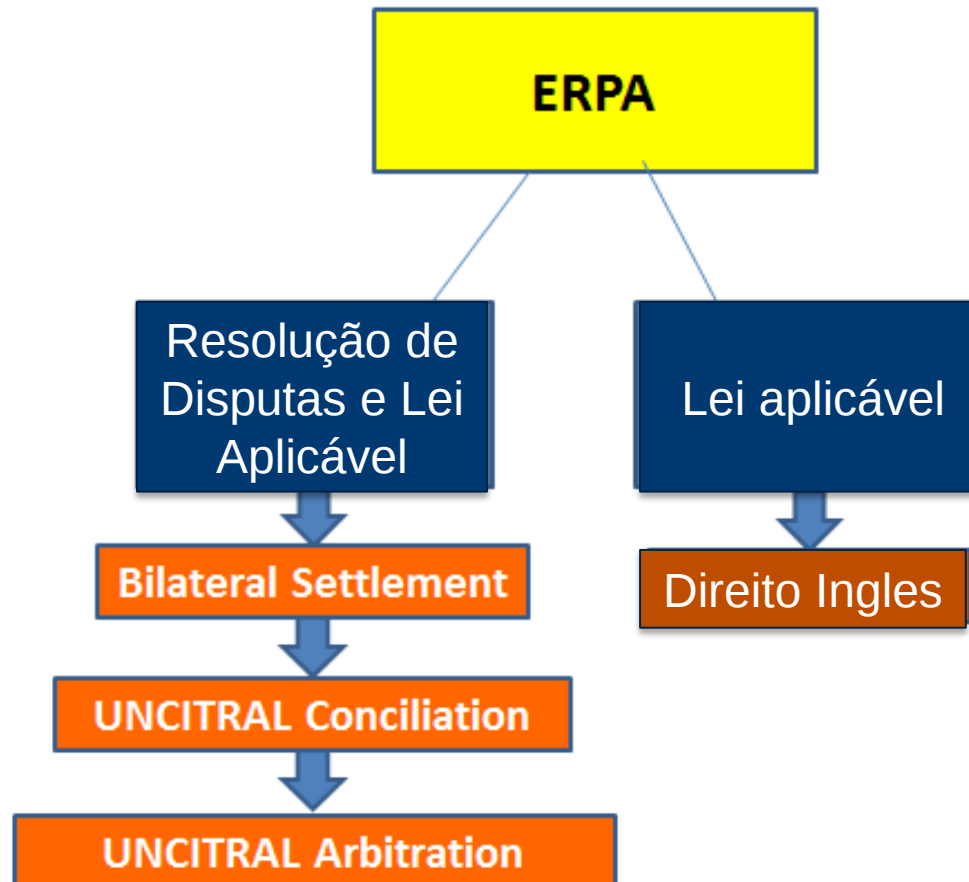
Casos de inadimplencia...



...podem ter consequências...



Por ultimo....



Obrigada!