

DECISÃO DO CONSELHO
de 3 de Outubro de 2002

que estabelece, nos termos da Directiva 2001/18/CE do Parlamento Europeu e do Conselho, o modelo de resumo das notificações relativas à libertação deliberada no ambiente de organismos geneticamente modificados para outros fins que não a colocação no mercado

(2002/813/CE)

O CONSELHO DA UNIÃO EUROPEIA,

Tendo em conta o Tratado que institui a Comunidade Europeia,

Tendo em conta a Directiva 2001/18/CE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 12 de Março de 2001, relativa à libertação deliberada no ambiente de organismos geneticamente modificados, e que revoga a Directiva 90/220/CEE ⁽¹⁾ e, nomeadamente, o n.º 1 do seu artigo 11.º,

Tendo em conta a proposta da Comissão,

Considerando o seguinte:

- (1) Nos termos da parte B da Directiva 2001/18/CE, a autoridade nacional competente do Estado-Membro em cujo território se prevê proceder à libertação deliberada de um organismo geneticamente modificado (a seguir designado por «OGM»), ou de uma combinação de OGM, para outros fins que não a colocação no mercado deverá ser previamente notificada da libertação.
- (2) De acordo com o mecanismo estabelecido pela Directiva 2001/18/CE para o intercâmbio de informações entre as autoridades competentes e a Comissão, as autoridades competentes notificadas deverão enviar à Comissão um resumo dessas notificações, segundo um modelo específico. Em seguida, a Comissão deverá transmitir cópias desse resumo aos restantes Estados-Membros.
- (3) O modelo previsto para o efeito deverá possibilitar o intercâmbio do maior número possível de informações, apresentadas de forma clara e normalizada, sem prejuízo

do facto de a informação assim prestada não poder servir de base para uma avaliação dos riscos ambientais.

- (4) O comité criado nos termos do n.º 2 do artigo 30.º da Directiva 2001/18/CE foi consultado em 12 de Junho de 2002 e não emitiu parecer sobre a proposta de decisão da Comissão,

ADOPTOU A PRESENTE DECISÃO:

Artigo 1.º

Para enviar à Comissão o resumo das notificações recebidas em conformidade com o artigo 6.º da Directiva 2001/18/CE, as autoridades competentes designadas pelos Estados-Membros nos termos dessa directiva deverão utilizar o modelo de resumo de notificação constante do anexo à presente decisão.

Artigo 2.º

Os Estados-Membros são destinatários da presente decisão.

Feito no Luxemburgo, em 3 de Outubro de 2002.

Pelo Conselho

O Presidente

F. HANSEN

⁽¹⁾ JO L 106 de 17.4.2001, p. 1.

ANEXO

MODELO DE RESUMO DE NOTIFICAÇÃO DA LIBERTAÇÃO DELIBERADA DE UM ORGANISMO GENETICAMENTE MODIFICADO (OGM), OU DE UMA COMBINAÇÃO DE OGM, PARA OUTROS FINS QUE NÃO A COLOCAÇÃO NO MERCADO**INTRODUÇÃO**

O modelo de resumo de notificação a apresentar em caso de libertação deliberada de um OGM, ou de uma combinação de OGM, foi elaborado de acordo com os objectivos e procedimentos previstos no artigo 11.º da Directiva 2001/18/CE.

Note-se que este modelo não foi concebido para acolher toda a informação requerida para a realização de uma avaliação dos riscos ambientais.

O espaço em branco entre cada pergunta não é indicativo do grau de pormenor exigido para efeitos do resumo da notificação.

Este modelo de resumo de notificação é composto pelas partes 1 e 2.

A parte 1 aplica-se aos produtos que consistem em ou contêm organismos geneticamente modificados, com excepção das plantas superiores, e é composta pelos seguintes capítulos:

- A Informações de carácter geral
- B Informações relativas aos organismos receptores ou parentais de onde provém o OGM
- C Informações relativas à modificação genética
- D Informações relativas ao(s) organismo(s) de onde provém a inserção (dador)
- E Informações relativas ao organismo geneticamente modificado
- F Informações relativas à libertação
- G Interações dos OGM com o ambiente e potencial impacto ambiental
- H Informações relativas à monitorização
- I Informações relativas ao período pós-libertação e ao tratamento de resíduos
- J Informações relativas aos planos de emergência

No que se refere à parte 1, a informação prestada deverá, contudo, reflectir adequadamente (de forma condensada) a informação apresentada às autoridades competentes nos termos dos artigos 6.º e 7.º da Directiva 2001/18/CE, nas condições especificadas no prefácio do anexo III A.

A parte 2 aplica-se aos produtos que consistem em ou contêm plantas superiores geneticamente modificadas (PSGM). Por «plantas superiores», entende-se as plantas pertencentes ao grupo taxionómico das gimnospérmicas e angiospérmicas. A parte 2 é composta pelos seguintes capítulos:

- A Informações de carácter geral
- B Informações relativas à planta geneticamente modificada
- C Informações relativas à libertação experimental
- D Resumo do potencial impacto ambiental decorrente da libertação de PSGM
- E Breve descrição das eventuais medidas tomadas pelo notificador para o controlo dos riscos
- F Resumo dos ensaios previstos no terreno para obtenção de dados novos sobre o impacto da libertação na saúde humana e no ambiente

No que se refere à parte 2, a informação prestada deverá, contudo, reflectir adequadamente (de forma condensada) a informação apresentada às autoridades competentes nos termos dos artigos 6.º e 7.º da Directiva 2001/18/CE, nas condições especificadas no prefácio do anexo III B.

PARTE 1

MODELO DE RESUMO DE NOTIFICAÇÃO DA LIBERTAÇÃO DE ORGANISMOS GENETICAMENTE MODIFICADOS, COM EXCEÇÃO DAS PLANTAS SUPERIORES EM CONFORMIDADE COM O ARTIGO 11.º DA DIRECTIVA 2001/18/CE

A. Informações de carácter geral1. *Dados relativos à notificação*

a) Estado-Membro da notificação:
b) Número da notificação:
c) Data de recepção da notificação:
d) Título do projecto:
e) Período de libertação proposto:

2. *Notificador*

Denominação da instituição ou empresa:
--

3. *Caracterização do OGM*

a) Indicar se o OGM é um(a):	Vírus	<input type="checkbox"/>
	Vírus com ARN	<input type="checkbox"/>
	Vírus com ADN	<input type="checkbox"/>
	Bactéria	<input type="checkbox"/>
	Fungo	<input type="checkbox"/>
	Animal	<input type="checkbox"/>
	— Mamífero	<input type="checkbox"/>
— Insecto	<input type="checkbox"/>	
— Peixe	<input type="checkbox"/>	
— Outro animal	<input type="checkbox"/>	Especificar o filo, a classe:
Outro, especificar (reino, filo e classe):		
b) Identificar o OGM (género e espécie):		
c) Estabilidade genética, em conformidade com o ponto II.A.10 do anexo III A:		

4. *Prevê-se a libertação desse mesmo OGM noutra local da Comunidade (em conformidade com o n.º 1 do artigo 6.º), pelo mesmo notificador?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo, indicar o(s) código(s) do(s) país(es):	

5. *A libertação desse OGM já foi objecto de notificação noutra local da Comunidade pelo mesmo notificador?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo: — Estado-Membro da notificação: — Número da notificação:	

6. *Esse OGM já foi objecto de notificação para libertação ou colocação no mercado fora da Comunidade, pelo mesmo ou por outro notificador?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo: — Estado-Membro da notificação: — Número da notificação:	

7. *Resumo do potencial impacto ambiental da libertação de OGM*

B. Informações relativas aos organismos receptores ou parentais de onde provém o OGM

1. *Caracterização do organismo receptor ou parental*

a) Indicar se o organismo receptor ou parental é um(a):

Vírus

Vírus com ARN

Vírus com ADN

Bactéria

Fungo

Animal

— Mamífero

— Insecto

— Peixe

— Outro animal Especificar o filo, a classe:

Outro, especificar:

2. Nome

i) Ordem e/ou taxon superior (no caso dos animais):
ii) Género:
iii) Espécie:
iv) Subespécie:
v) Estirpe:
vi) Patovar (biótipo, ecotipo, raça, etc.):
vii) Designação comum:

3. Distribuição geográfica do organismo

a) Nativo ou estabelecido no país onde foi apresentada a notificação: Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não sabe <input type="checkbox"/>
b) Nativo ou estabelecido noutros países comunitários: i) Sim <input type="checkbox"/> Em caso afirmativo, indicar o tipo de ecossistema onde pode ser encontrado: Atlântico <input type="checkbox"/> Mediterrâneo <input type="checkbox"/> Boreal <input type="checkbox"/> Alpino <input type="checkbox"/> Continental <input type="checkbox"/> Macaronésio <input type="checkbox"/> ii) Não <input type="checkbox"/> iii) Não sabe <input type="checkbox"/>
c) O OGM é frequentemente utilizado no país em que é objecto de notificação? Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/>
d) O OGM é frequentemente conservado no país em que é objecto de notificação? Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/>

4. *Habitat natural do organismo*

a) No caso dos microrganismos:	
Água	<input type="checkbox"/>
Solo, de forma autónoma	<input type="checkbox"/>
Solo, associado a sistemas radiculares de plantas	<input type="checkbox"/>
Associado a sistemas foliares/caulinares de plantas	<input type="checkbox"/>
Associado a animais	<input type="checkbox"/>
Outro, especificar:	
b) Se o organismo for um animal, qual o habitat natural ou ecossistema agrícola habitual:	

5. a) *Técnicas de detecção*

--

5. b) *Técnicas de identificação*

--

6. *O organismo receptor está classificado nos termos das normas comunitárias em vigor relativas à protecção da saúde humana e/ou do ambiente?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo, especificar:	

7. *O organismo receptor é significativamente patogénico ou de qualquer outra forma nocivo (nomeadamente no que respeita aos seus produtos extracelulares), vivo ou morto?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	Não sabe <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo:		
a) Em relação a que organismos?	Seres humanos	<input type="checkbox"/>
	Animais	<input type="checkbox"/>
	Plantas	<input type="checkbox"/>
	Outros	<input type="checkbox"/>
b) Prestar as informações pertinentes nos termos do ponto II.A.11.d) do anexo III A da Directiva 2001/18/CE:		

8. *Informações relativas à reprodução*

a) Tempo de geração nos ecossistemas naturais		
b) Tempo de geração no ecossistema onde o organismo vai ser libertado		
c) Forma de reprodução:	Sexuada <input type="checkbox"/>	Assexuada <input type="checkbox"/>
d) Factores que afectam a reprodução		

9. *Capacidade de sobrevivência*

a) Capacidade para formar estruturas de sobrevivência ou dormência:	
i) Endoesporos	<input type="checkbox"/>
ii) Cistos	<input type="checkbox"/>
iii) Esclerócios	<input type="checkbox"/>
iv) Esporos assexuados (fungos)	<input type="checkbox"/>
v) Esporos sexuados (fungos)	<input type="checkbox"/>
vi) Ovos	<input type="checkbox"/>
vii) Pupas	<input type="checkbox"/>
viii) Larvas	<input type="checkbox"/>
ix) Outras, especificar:	
b) Factores que afectam a capacidade de sobrevivência	

10. a) *Formas de disseminação*

--

10. b) *Factores que afectam a disseminação*

--

11. *Modificações genéticas anteriores do organismo receptor ou parental que já tenham sido notificadas no país onde é apresentada a notificação (indicar números de notificação)*

--

C. Informações relativas à modificação genética

1. *Tipo de modificação genética*

i) Inserção de material genético	<input type="checkbox"/>
ii) Delecção de material genético	<input type="checkbox"/>
iii) Substituição de bases	<input type="checkbox"/>
iv) Fusão celular	<input type="checkbox"/>
v) Outra, especificar:	

2. *Resultado esperado da modificação genética*

--

3. a) *Foi usado um vector no processo de modificação?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>
Em caso negativo, passar directamente para a pergunta 5	

3. b) *Em caso afirmativo, o vector está parcial ou integralmente presente no organismo modificado?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>
Em caso negativo, passar directamente para a pergunta 5	

4. *No caso de a resposta à pergunta 3.b) ser afirmativa, complementar com as informações seguintes*

a) Tipo de vector:	
Plasmídeo	<input type="checkbox"/>
Bacteriófago	<input type="checkbox"/>
Vírus	<input type="checkbox"/>
Cosmídeo	<input type="checkbox"/>
Elemento transponível	<input type="checkbox"/>
Outro, especificar:	

b) Identificar o vector
c) Variedade de hospedeiros do vector
d) Presença no vector de sequências capazes de apresentar fenótipos susceptíveis de selecção ou identificação Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Resistência aos antibióticos <input type="checkbox"/> Outras, especificar Indicar o gene resistente aos antibióticos inserido
e) Fragmentos constitutivos do vector
f) Método de introdução do vector no organismo receptor: i) Transformação <input type="checkbox"/> ii) Electroporação <input type="checkbox"/> iii) Macroinjecção <input type="checkbox"/> iv) Microinjecção <input type="checkbox"/> v) Infecção <input type="checkbox"/> vi) Outro, especificar

5. No caso de ter respondido negativamente a pergunta C.3.a) e b), qual o método utilizado no processo de modificação?

i) Transformação <input type="checkbox"/>
ii) Microinjecção <input type="checkbox"/>
iii) Microencapsulação <input type="checkbox"/>
iv) Macroinjecção <input type="checkbox"/>
v) Outro, especificar

6. Informações relativas à inserção

a) Composição da sequência inserida
b) Origem das partes constituintes da sequência inserida
c) Função prevista de cada parte constituinte da sequência inserida no OGM

d) Localização da sequência inserida no organismo hospedeiro:	
— Num plasmídeo, na sua forma livre	<input type="checkbox"/>
— Integrado num cromossoma	<input type="checkbox"/>
— Outra, especificar:	
e) A sequência inserida contém partes cujo produto ou função sejam desconhecidos?	
Sim	<input type="checkbox"/>
Não	<input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo, especificar:	

D. Informações relativas ao(s) organismo(s) de onde provém a inserção (dador)

1. Indicar se se trata de um(a):

Vírus	<input type="checkbox"/>
Vírus com ARN	<input type="checkbox"/>
Vírus com ADN	<input type="checkbox"/>
Bactéria	<input type="checkbox"/>
Fungo	<input type="checkbox"/>
Animal	<input type="checkbox"/>
— Mamífero	<input type="checkbox"/>
— Insecto	<input type="checkbox"/>
— Peixe	<input type="checkbox"/>
— Outro animal	<input type="checkbox"/> Especificar o filo, a classe
Outro, especificar:	

2. Nome completo

i) Ordem e/ou taxon superior (no caso dos animais):
ii) Família (no caso das plantas):
iii) Género:
iv) Espécie:
v) Subespécie:
vi) Estirpe:
vii) Cultivar/linhagem:

viii) Patovar:
ix) Designação comum:

3. O organismo é significativamente patogénico ou de qualquer outra forma nocivo (nomeadamente no que respeita aos seus produtos extracelulares), vivo ou morto?

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	Não sabe <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo, especificar		
a) Em relação a que organismos?	Seres humanos <input type="checkbox"/>	
	Animais <input type="checkbox"/>	
	Plantas <input type="checkbox"/>	
	Outros <input type="checkbox"/>	
b) As sequências doadas estão de alguma forma relacionadas com as propriedades patogénicas ou nocivas do organismo?		
Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	Não sabe <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo, prestar as informações relevantes nos termos do ponto II.A.11.d) do anexo III A:		

4. O organismo dador está classificado nos termos das normas comunitárias em vigor relativas à protecção da saúde humana e do ambiente, por exemplo, da Directiva 90/679/CEE relativa à protecção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes biológicos durante o trabalho?

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo, especificar:	

5. O intercâmbio de material genético entre os organismos dador e hospedeiro processa-se naturalmente?

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	Não sabe <input type="checkbox"/>
------------------------------	------------------------------	-----------------------------------

E. Informações relativas ao organismo geneticamente modificado

1. Traços genéticos ou características fenotípicas do organismo receptor ou parental que foram alterados com a modificação genética

a) O OGM difere do receptor no que respeita à capacidade de sobrevivência?	Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	Não sabe <input type="checkbox"/>
Especificar:			
b) O OGM difere de alguma forma do receptor no que se refere ao modo e/ou taxa de reprodução?	Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	Não sabe <input type="checkbox"/>
Especificar:			

c) O OGM difere de alguma forma do receptor no que se refere à disseminação?		
Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	Não sabe <input type="checkbox"/>
Especificar:		
d) O OGM difere de alguma forma do receptor no que se refere à patogenicidade?		
Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	Não sabe <input type="checkbox"/>
Especificar:		

2. *Estabilidade genética do organismo geneticamente modificado*

--

3. *O OGM é significativamente patogénico ou de alguma forma nocivo (nomeadamente no que respeita aos seus produtos extracelulares), vivo ou morto?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	Não sabe <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo:		
a) Em relação a que organismos?	Seres humanos <input type="checkbox"/>	
	Animais <input type="checkbox"/>	
	Plantas <input type="checkbox"/>	
	Outros <input type="checkbox"/>	
b) Prestar as informações relevantes nos termos dos pontos II.A.11.d) e II.C.2.i) do anexo III A:		

4. *Descrição dos métodos de identificação e detecção*

a) Técnicas de detecção do OGM no ambiente
b) Técnicas de identificação do OGM

F. **Informações relativas à libertação**

1. *Objectivo da libertação (incluindo potenciais benefícios esperados no domínio ambiental)*

--

2. O local de libertação é diferente do habitat natural ou do ecossistema em que o organismo receptor ou parental é habitualmente utilizado, conservado ou encontrado?

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo, especificar:	

3. Informações relativas à libertação e à zona circundante

a) Localização geográfica (região administrativa e, quando aplicável, coordenadas):
b) Dimensão do local (m ²): i) Local exacto da libertação (m ²): ii) Zona de libertação mais alargada (m ²):
c) Proximidade de biótipos internacionalmente reconhecidos ou de zonas protegidas (incluindo reservatórios de água potável) susceptíveis de serem afectados:
d) Flora e fauna, incluindo culturas, animais de criação e espécies migratórias susceptíveis de interagir com o OGM

4. Método de libertação e quantidade libertada

a) Quantidade de OGM a libertar
b) Duração da operação
c) Métodos e processos para prevenir e/ou minimizar a disseminação dos OGM fora do local de libertação

5. Breve descrição das condições ambientais médias (condições meteorológicas, temperatura, etc.)

--

6. Dados relevantes relativos a libertações anteriores do mesmo OGM, quando aplicável, designadamente relacionados com os potenciais impactos ambientais e na saúde humana decorrentes dessa libertação

--

G. **Interações do OGM com o ambiente potencial impacto ambiental, quando significativamente diferente do impacto do organismo receptor ou parental**

1. *Designação dos organismos-alvo (quando aplicável)*

i) Ordem e/ou taxon superior (no caso dos animais):
ii) Família (no caso das plantas):
iii) Género:
iv) Espécie:
v) Subespécie:
vi) Estirpe:
vii) Cultivar/linhagem:
viii) Patovar:
ix) Designação comum:

2. *Mecanismo previsto e resultado da interação entre os OGM libertados e o organismo-alvo (quando aplicável)*

--

3. *Outras interações potencialmente significativas com outros organismos presentes no ambiente*

--

4. *Prevê-se uma selecção pós-libertação do OGM, por exemplo, maior competitividade, maior capacidade invasiva, etc.?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	Não sabe <input type="checkbox"/>
Especificar:		

5. *Tipo de ecossistemas em que o OGM poderá ser disseminado a partir do local de libertação e em que poderá implantar-se*

--

6. *Nome completo dos organismos não-alvo susceptíveis de serem afectados, de forma acidental e significativa, pela libertação dos OGM (tendo em conta a natureza do ambiente receptor)*

i) Ordem e/ou taxon superior (no caso dos animais):
ii) Família (no caso das plantas):
iii) Género:
iv) Espécie:
v) Subespécie:
vi) Estirpe:
vii) Cultivar/linhagem:
viii) Patovar:
ix) Designação comum:

7. *Capacidade de transferência de material genético in vivo*

a) Do OGM para outros organismos presentes no ecossistema de libertação
b) De outros organismos para o OGM
c) Eventuais consequências da transmissão de genes

8. *Mencionar os resultados pertinentes (quando disponíveis) dos estudos do comportamento, das características dos OGM e do seu impacto ecológico, realizados em ambiente natural simulado (por exemplo, microcosmos, etc.)*

--

9. *Eventuais interações significativas no plano ambiental com os processos biogeoquímicos (caso se verifiquem diferenças relativamente ao organismo receptor ou parental)*

--

H. Informações relativas à monitorização1. *Métodos de monitorização dos OGM*

--

2. *Métodos de monitorização dos efeitos no ecossistema*

--

3. *Métodos de detecção da transferência de material genético doado para outros organismos*

--

4. *Dimensão do local de monitorização (m²)*

--

5. *Duração da monitorização*

--

6. *Frequência da monitorização*

--

1. **Informações relativas ao período pós-libertação e ao tratamento de resíduos**

1. *Tratamento pós-libertação do local*

--

2. *Tratamento pós-libertação dos OGM*

--

3. a) *Tipo e quantidade de resíduos produzidos*

--

3. b) *Tratamento dos resíduos*

--

J. **Informações relativas aos planos de emergência**

1. *Métodos e procedimentos para monitorização da disseminação dos OGM em caso de propagação accidental*

--

2. *Métodos de eliminação dos OGM das zonas potencialmente afectadas*

--

3. *Métodos de eliminação ou saneamento de plantas, animais, solos, etc., susceptíveis de terem sido expostos durante ou após a propagação*

--

4. *Planos de protecção da saúde humana e do ambiente em caso de efeitos indesejáveis*

--

PARTE 2

MODELO DE RESUMO DE NOTIFICAÇÃO DA LIBERTAÇÃO DE PLANTAS SUPERIORES GENETICAMENTE MODIFICADAS (ANGIOSPÉRMICAS E GIMNOSPÉRMICAS)**A. Informações de carácter geral**1. *Dados relativos à notificação*

a) Número da notificação:
b) Data de recepção da notificação:
c) Título do projecto:
e) Período de libertação proposto:

2. *Notificador*

a) Denominação da instituição ou empresa:

3. *Prevê-se a libertação dessa mesma PSGM noutra local, dentro ou fora da Comunidade (em conformidade com o n.º 1 do artigo 6.º), pelo mesmo notificador?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo, indicar o(s) código(s) do(s) país(es):	

4. *A libertação dessa PSGM já foi objecto de notificação noutra local, dentro ou fora da Comunidade, pelo mesmo notificador?*

Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>
Em caso afirmativo, indicar o número da notificação:	

B. Informações relativas à planta geneticamente modificada1. *Identificação da planta receptora ou parental*

a) Família
b) Género
c) Espécie
d) Subespécie (quando aplicável)
e) Cultivar/linhagem (quando aplicável)
f) Designação comum

2. *Descrição dos traços e características introduzidos ou modificados, incluindo os marcadores genéticos e as modificações anteriores*

--

3. *Tipo de modificação genética*

a) Inserção de material genético
b) Delecção de material genético
c) Substituição de bases
d) Fusão celular
e) Outra, especificar

4. *Em caso de inserção de material genético, indicar a fonte e a função pretendida de cada fragmento constitutivo da região que se pretende inserir*

--

5. *Em caso de delecção ou outra modificação de material genético, especificar a função das sequências eliminadas ou modificadas*

--

6. *Breve descrição dos métodos utilizados para a modificação genética*

--

7. *Se a planta receptora ou parental consistir numa espécie de árvore florestal, descrever as formas e a extensão da disseminação e os factores específicos que afectam essa disseminação*

C. Informações relativas à libertação experimental

1. *Objectivo da libertação (incluindo todas as informações relevantes disponíveis nesta fase), por exemplo, fins agronómicos, ensaios de hibridização, alteração da capacidade de sobrevivência ou de disseminação, avaliação dos efeitos nos organismos-alvo e não alvo*

2. *Localização geográfica da libertação*

3. *Dimensão do local (m²)*

4. *Dados relevantes sobre as libertações anteriores da mesma planta GM, se for o caso, especificamente relacionados com os potenciais impactos ambientais e na saúde humana decorrentes da libertação*

D. **Resumo do potencial impacto ambiental decorrente da libertação de PSGM em conformidade com o anexo II, D2 da Directiva 2001/18/CE**

Referir, especificamente, se os traços introduzidos poderão conferir, quer directa quer indirectamente, uma maior vantagem selectiva em ambientes naturais; mencionar ainda os benefícios ambientais esperados significativos

E. **Breve descrição das eventuais medidas tomadas pelo notificador para o controlo dos riscos, designadamente no que se refere ao isolamento para limitar a dispersão, por exemplo, propostas de monitorização e de monitorização pós-colheita**

F. **Resumo dos ensaios previstos no terreno para obtenção de dados novos sobre o impacto da libertação na saúde humana e no ambiente (quando adequado)**