**PARTE I**

**RELATÓRIO ANUAL DE PROGRESSO [[1]](#footnote-1)**

**ANO DE ……**

**OPERAÇÃO 7.8.4 "CONSERVAÇÃO E MELHORAMENTO DE RECURSOS GENÉTICOS VEGETAIS"**

**(*A preencher pela Entidade Beneficiária -*** *Entidade gestora da parceria, nos casos aplicáveis****)***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título da Operação** |  | | | | |
|  |  | | |  | |
| **Data de início do PCMGV** | \_\_\_ / \_\_\_\_\_ /\_\_\_ | **Data de termo do PCMGV** | | | \_\_\_ / \_\_\_\_\_ /\_\_\_ |
|  |  | | | | |
| **Candidatura n.º** |  | | | | |
|  |  | | |  | |
| **Relatório de progresso n.º** |  | **Período do relatório** | \_\_\_ / \_\_\_ /\_\_\_ a \_\_\_ / \_\_\_\_ /\_\_\_ | | |
|  |  | | |  | |
| **Data do Relatório** | \_\_\_ / \_\_\_\_\_ /\_\_\_ |  | | |  |

**I - ENTIDADES ENVOLVIDAS E RESPETIVAS RESPONSABILIDADES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome da Entidade** | **Código entidade parceira[[2]](#footnote-2)** |  | **NIF/NIFAP** |  | **Descrição das responsabilidades**  **assumidas no âmbito do PCMGV** | | | |
| *Entidade 1 -* ***Entidade Beneficiária* [[3]](#footnote-3)** |  |  |  |  |  | | | |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |
| *Entidade 2* |  |  |  |  |  | | | |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |
| *Entidade 3* |  |  |  |  |  | | | |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **II – MAPAS DE EXECUÇÃO DAS AÇÕES**  **A - PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO GENÉTICA VEGETAL E RESPETIVA CALENDARIZAÇÃO NO ANO[[4]](#footnote-4)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Do Grupo de espécie** |  | **Espécie(s)** |  | **Variedades(s)** |  | |

| **PCMGV aprovado pela DGAV / Decisão de Aprovação** | | | | | | **RELATÓRIO DE PROGRESSO** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo de ação** | **Código entidade parceira[[5]](#footnote-5)** | **Local de realização[[6]](#footnote-6)** | **N.º de acessos2** | **N.º de ações previstas no ano** | **Meta anualizada** | **Resultados quantificados**  **(n.º de acessos)** | | | **Justificação dos desvios face ao inicialmente programado no PCMGV aprovado pela DGAV**  **(datas, conteúdos)** |
| **Ano ….** | **Ano …** | **Anos anteriores** | **No Ano …** | **Acumulado** |
| ***(1)*** | ***(2)*** | ***(3)*** | ***(4)*** | ***(5)*** | ***(6)*** | ***(7)*** | ***(8)*** | ***(9) = 7 + 8*** | ***(10)*** |
| Ação 1 - Prospeção e colheita da diversidade genética das plantas cultivadas e dos seus parentes silvestres |  |  | **7** | **[[7]](#footnote-7)** |  |  |  |  |  |
| **8** | **[[8]](#footnote-8)** |  |  |  |  |
| Ação 2 — Conservação de coleções de espécies cultivadas e dos seus parentes silvestres, através da organização e conservação de coleções *ex situ*: em frio, *in vitro* e coleções de campo |  |  | **7** | **7** |  |  |  |  |  |
| **8** | **8** |  |  |  |  |
| Ação 3 — Caracterização de coleções de espécies cultivadas e dos seus parentes silvestres |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 — Caracterização morfológica e agronómica |  |  | **7** | **7** |  |  |  |  |  |
| **8** | **8** |  |  |  |  |
| 3.2 — Caracterização química e bioquímica |  |  | **7** | **7** |  |  |  |  |  |
| **8** | **8** |  |  |  |  |
| 3.3 — Caracterização biomolecular |  |  | **7** | **7** |  |  |  |  |  |
| **8** | **8** |  |  |  |  |
| Ação 4 — Registo no Sistema Nacional de Informação para os Recursos Genéticos Vegetais para a Alimentação e Agricultura baseado na plataforma GRIN GLOBAL |  |  | **7** | **7** |  |  |  |  |  |
| **8** | **8** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **B - PROGRAMA DE MELHORAMENTO GENÉTICO VEGETAL E RESPETIVA CALENDARIZAÇÃO NO ANO[[9]](#footnote-9)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Do Grupo de espécie** |  | **Espécie(s)** |  | **Variedades(s)** |  | |  | **PCMGV aprovado pela DGAV / Decisão de Aprovação** | | | | | | **RELATÓRIO DE PROGRESSO** | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Tipo de ação** | **Código entidade parceira[[10]](#footnote-10)** | **Local de realização[[11]](#footnote-11)** | **N.º de genótipos, cruzamentos artificias, populações, ou clones7** | **N.º de ações previstas no ano** | **Meta anualizada** | **Resultados quantificados**  **(n.º de genótipos, cruzamentos artificias, populações, ou clones)** | | | **Justificação dos desvios face ao inicialmente programado no PCMGV aprovado pela DGAV**  **(datas, conteúdos)** | | **Ano ….** | **Ano …** | **Anos anteriores** | **No Ano …** | **Acumulado** | | ***(1)*** | ***(2)*** | ***(3)*** | ***(4)*** | ***(5)*** | ***(6)*** | ***(7)*** | ***(8)*** | ***(9) = 7 + 8*** | ***(10)*** | | Ação 1 - Avaliação genética dirigida e identificação de genótipos com interesse em coleções de espécies cultivadas e dos seus parentes silvestres |  |  | **12** | **[[12]](#footnote-12)** |  |  |  |  |  | | **13** | **[[13]](#footnote-13)** |  |  |  |  | | Ação 2 — Criação de variabilidade genética através da introgressão de características de interesse |  |  | **12** | **12** |  |  |  |  |  | | **13** | **13** |  |  |  |  | | Ação 3 — Seleção de materiais em populações segregantes, populações de materiais recolhidos na flora espontânea nacional e seleção em espécies com variabilidade intravarietal |  |  | **12** | **12** |  |  |  |  |  | | **13** | **13** |  |  |  |  | | Ação 4 — Avaliação agronómica e tecnológica de genótipos |  |  | **12** | **12** |  |  |  |  |  | | **13** | **13** |  |  |  |  | | Ação 5 — Inscrição de variedades nos Catálogos Nacionais de Variedades |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 5.1 - Novas variedades |  |  | **12** | **12** |  |  |  |  |  | | **13** | **13** |  |  |  |  | | 5.2 Variedades de conservação e/ou variedades tradicionais |  |  | **12** | **12** |  |  |  |  |  | | **13** | **13** |  |  |  |  | |

**III – MAPA DE EXECUÇÃO FÍSICA**

**A - PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO GENÉTICA VEGETAL**

| **Tipo de ação** | **Código entidade parceira[[14]](#footnote-14)** | **Ação prevista no ano** | **Ação concluída no ano e aprovada pela DGAV[[15]](#footnote-15)** |
| --- | --- | --- | --- |
| **(SIM/NÃO)** | **(SIM/NÃO)** |
| ***(1)*** | ***(2)*** | ***(3)*** | ***(4)*** |
| Ação 1 - Prospeção e colheita da diversidade genética das plantas cultivadas e dos seus parentes silvestres |  |  |  |
| Ação 2 — Conservação de coleções de espécies cultivadas e dos seus parentes silvestres, através da organização e conservação de coleções *ex situ*: em frio, *in vitro* e coleções de campo |  |  |  |
| Ação 3 — Caracterização de coleções de espécies cultivadas e dos seus parentes silvestres (caracterização morfológica e agronómica, caracterização química e bioquímica, caracterização biomolecular). |  |  |  |
| Ação 4 — Registo no Sistema Nacional de Informação para os Recursos Genéticos Vegetais para a Alimentação e Agricultura baseado na plataforma GRIN GLOBAL |  |  |  |

**B - PROGRAMA DE MELHORAMENTO GENÉTICO VEGETAL**

|  |
| --- |
|  |

| **Tipo de ação** | **Código entidade parceira14** | **Ação prevista no ano** | **Ação concluída no ano e aprovada pela DGAV15** |
| --- | --- | --- | --- |
| **(SIM/NÃO)** | **(SIM/NÃO)** |
| ***(1)*** | ***(2)*** | ***(3)*** | ***(4)*** |
| Ação 1 - Avaliação genética dirigida e identificação de genótipos com interesse em coleções de espécies cultivadas e dos seus parentes silvestres |  |  |  |
| Ação 2 — Criação de variabilidade genética através da introgressão de características de interesse |  |  |  |
| Ação 3 — Seleção de materiais em populações segregantes, populações de materiais recolhidos na flora espontânea nacional e seleção em espécies com variabilidade intravarietal |  |  |  |
| Ação 4 — Avaliação agronómica e tecnológica de genótipos |  |  |  |
| Ação 5 — Inscrição de variedades nos CNV |  |  |  |
| 5.1 - Novas variedades |  |  |  |
| Hortícolas |  |  |  |
| Leguminosas-grão, Cereais, forrageiras e pratenses |  |  |  |
| Fruteiras, Oliveira e Videira |  |  |  |
| 5.2 Variedades de conservação e/ou variedades tradicionais |  |  |  |
| Hortícolas |  |  |  |
| Leguminosas-grão, Cereais, forrageiras e pratenses |  |  |  |
| Fruteiras, Oliveira e Videira |  |  |  |
|  |  |  |  |

**IV – EVIDÊNCIAS MATERIAIS DAS AÇÕES DESENVOLVIDAS NO ANO**

**Deve incluir toda a documentação elaborada e material de divulgação produzido, comprovativa do desenvolvimento das ações prevista no PCMGV.**

| **A - PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO GENÉTICA VEGETAL** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo de ação** | **Ação prevista no ano**  **(SIM/NÃO)** | **Documentação produzida/ material de divulgação produzido** | **Anexo n.º**[[16]](#footnote-16) | **Observações** |
| Ação 1 - Prospeção e colheita da diversidade genética das plantas cultivadas e dos seus parentes silvestres |  |  |  |  |
| Ação 2 — Conservação de coleções de espécies cultivadas e dos seus parentes silvestres, através da organização e conservação de coleções *ex situ*: em frio, *in vitro* e coleções de campo |  |  |  |  |
| Ação 3 — Caracterização de coleções de espécies cultivadas e dos seus parentes silvestres (caracterização morfológica e agronómica, caracterização química e bioquímica, caracterização biomolecular). |  |  |  |  |
| Ação 4 — Registo no Sistema Nacional de Informação para os Recursos Genéticos Vegetais para a Alimentação e Agricultura baseado na plataforma GRIN GLOBAL |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

| **B - PROGRAMA DE MELHORAMENTO GENÉTICO VEGETAL** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo de ação** | **Ação prevista no ano**  **(SIM/NÃO)** | **Documentação produzida/ material de divulgação produzido** | **Anexo n.º 16** | **Observações** |
| Ação 1 - Avaliação genética dirigida e identificação de genótipos com interesse em coleções de espécies cultivadas e dos seus parentes silvestres |  |  |  |  |
| Ação 2 — Criação de variabilidade genética através da introgressão de características de interesse |  |  |  |  |
| Ação 3 — Seleção de materiais em populações segregantes, populações de materiais recolhidos na flora espontânea nacional e seleção em espécies com variabilidade intravarietal |  |  |  |  |
| Ação 4 — Avaliação agronómica e tecnológica de genótipos, incluindo a seleção clonal de videira |  |  |  |  |
| Ação 5 — Inscrição de variedades nos Catálogos Nacionais de Variedades |  |  |  |  |
| 5.1 - Novas variedades |  |  |  |  |
| 5.2 Variedades de conservação e/ou variedades tradicionais |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | \_\_\_ / \_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_ | Assinatura e carimbo |  |

**PARTE II**

**RELATÓRIO ANUAL DE PROGRESSO – PEDIDO DE PAGAMENTO**[[17]](#footnote-17)

**OPERAÇÃO 7.8.4 "CONSERVAÇÃO E MELHORAMENTO DE RECURSOS GENÉTICOS VEGETAIS"**



**A - PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO GENÉTICA VEGETAL - POR ENTIDADE PARCEIRA[[18]](#footnote-18)**

| **Código entidade parceira** | **Entidade** |  |  | **Custo total aprovado** | **Custo total realizado** | | | **Observações** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **(€)** | **Anos anteriores (€)** | **No Ano … (€)** | **Acumulado (€)** |
|  |  |  | **(1)** | **(2)** | **(3)** | **(4) = 2 + 3** | **(5)** | |
| *Entidade 1 -* ***Entidade Beneficiária*** |  |  | **TOTAL** | **€** | **€** | **€** | **€** |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Entidade 2* |  |  | **TOTAL** | **€** | **€** | **€** | **€** |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Entidade 3* |  |  | **TOTAL** | **€** | **€** | **€** | **€** |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Entidade …* |  |  | **TOTAL** | **€** | **€** | **€** | **€** |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL GERAL** | | | | **€** | **€** | **€** | **€** |  | |

**B - PROGRAMA DE MELHORAMENTO GENÉTICO VEGETAL - POR ENTIDADE PARCEIRA18**

| **Código entidade parceira** | **Entidade** |  |  | **Custo total aprovado** | **Custo total realizado** | | | **Observações** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **(€)** | **Anos anteriores (€)** | **No Ano … (€)** | **Acumulado (€)** |
|  |  |  | **(1)** | **(2)** | **(3)** | **(4) = 2 + 3** | **(5)** | |
| *Entidade 1 -* ***Entidade Beneficiária*** |  |  | **TOTAL** | **€** | **€** | **€** | **€** |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Entidade 2* |  |  | **TOTAL** | **€** | **€** | **€** | **€** |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Entidade 3* |  |  | **TOTAL** | **€** | **€** | **€** | **€** |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Entidade …* |  |  | **TOTAL** | **€** | **€** | **€** | **€** |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL GERAL** | | | | **€** | **€** | **€** | **€** |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | \_\_\_ / \_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_ | Assinatura e carimbo |  |

1. **Para efeitos do cumprimento da obrigação prevista na alínea n) do n.º 1 do artigo 8.º da Portaria 166/2017, de 19 maio.**

   **Chama-se a atenção que durante a execução dos projetos, os beneficiários são obrigados ao cumprimento de todas as obrigações previstas no artigo 8.º da Portaria 166/2017, de 19 maio.**

   **Alerta-se para a importância do estrito cumprimento dos normativos técnicos relativos aos pedidos de pagamento desta operação, evitando situações de duplo financiamento, nomeadamente a utilização de timesheet dos recursos humanos, com a devida afetação aos projetos em que participam.** [↑](#footnote-ref-1)
2. Atribuir um código à entidade parceira (ex: numeração), o qual deverá ser utilizado no preenchimento dos quadros seguintes, sempre que aplicável, devendo a referida numeração ser respeitada em todos os relatórios anuais. [↑](#footnote-ref-2)
3. Líder da parceria, caso seja uma candidatura em parceria. [↑](#footnote-ref-3)
4. Deve ser tido em atenção o n.º mínimo de acessos definidos no Anexo II da Portarias n.º 166/2017, de 19 de maio e que foram tidos em consideração na análise da elegibilidade de cada ação de conservação no âmbito da aprovação da candidatura. [↑](#footnote-ref-4)
5. Inscrever o código da entidade parceira, caso a ação seja realizada exclusivamente por essa entidade. [↑](#footnote-ref-5)
6. De acordo com o aprovado na candidatura. [↑](#footnote-ref-6)
7. De acordo com os elementos constantes PCMGV aprovado pela DGAV. [↑](#footnote-ref-7)
8. De acordo com os elementos da Ficha Resumo da Candidatura anexa à Decisão de Aprovação. [↑](#footnote-ref-8)
9. Deve ser tido em atenção o n.º mínimo de genótipos, cruzamentos artificias, populações, ou clones definidos no Anexo II da Portarias n.º 166/2017, de 19 de maio e que foram tidos em consideração na análise da elegibilidade de cada ação de melhoramento no âmbito da aprovação da candidatura. [↑](#footnote-ref-9)
10. Inscrever o código da entidade parceira, caso a ação seja realizada exclusivamente por essa entidade. [↑](#footnote-ref-10)
11. De acordo com o aprovado na candidatura. [↑](#footnote-ref-11)
12. De acordo com os elementos constantes PCMGV aprovado pela DGAV. [↑](#footnote-ref-12)
13. De acordo com os elementos da Ficha Resumo da Candidatura anexa à Decisão de Aprovação. [↑](#footnote-ref-13)
14. Inscrever o código da entidade parceira, caso a ação seja realizada exclusivamente por esta entidade. [↑](#footnote-ref-14)
15. **A validação da conclusão da ação pela DGAV tem como pressuposto o cumprimento do n.º mínimo definido no Anexo II da Portaria n.º 166/2017, de 19 de maio: n.º mínimo de acessos, no caso do Programa de Conservação Genética Vegetal; o n.º mínimo de genótipos, cruzamentos artificias, populações, ou clones no caso do Programa de Melhoramento Genético Vegetal.** [↑](#footnote-ref-15)
16. Atribuir uma numeração ao documento o qual deverá constar como anexo ao presente Relatório. As minutas dos Anexos encontram-se disponíveis também disponíveis no *site* do PDR2020. [↑](#footnote-ref-16)
17. A preencher pela Entidade Beneficiária (entidade gestora da parceria, nos casos aplicáveis). [↑](#footnote-ref-17)
18. Apenas deve ser preenchido para as ações que sejam realizadas exclusivamente pela entidade parceira. [↑](#footnote-ref-18)