**ATENÇÃO:**

*Este formulário é um modelo para que os dados relativos ao empreendimento sejam preenchidos de forma correta.*

*Assim sendo, o PGRCC deve contemplar NO MÍNIMO os dados solicitados neste instrumento, porém pode ser complementado com outras informações consideradas relevantes.*

**OBSERVAÇÕES IMPORTANTES QUANTO AO PGRCC:**

1) O PGRCC deverá ser apresentado em formato PDF, com fonte *Times New Roman* ou *Arial*, tamanho mínimo de fonte “10”. Não será aceito documento manuscrito;

2) O documento deve ser paginado, com as assinaturas dos responsáveis pelo empreendimento e pelo PGRCC, com data de elaboração;

3) Quando solicitadas complementações, estas deverão ser apresentadas em um prazo máximo de 30 dias;

4) Caso o empreendimento apresente Sistema de Tratamento de Efluentes, devem ser inseridas informações quanto a geração destes resíduos, seu tratamento e destinação;

5) Para obras menores de 500m², a comprovação da destinação dos resíduos da construção civil se dará por meio de PGRCC da construtora responsável;

6) Todas as empresas de contrução civil deverão OBRIGATORIAMENTE apresentar o Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil.

**DOCUMENTOS A SEREM APRESENTADOS ANEXOS AOS PGRCC:**

1) Contrato(s) com a(s) empresa(s) terceirizada(s) devidamente licenciadas com validade vigente, constando as devidas assinaturas;

2) Comprovante(s) recente(s) de coleta e destinação final, emitido(s) pela(s) empresa(s) terceirizada(s) no caso de empresas existentes;

3) Licença(s) de Operação ou Autorização(ões) Ambiental(ais) da(s) empresa(s) terceirizada(s), dentro do prazo de validade;

4) Anotação de Responsabilidade Técnica do profissional responsável pela elaboração do PGRCC;

5) Registro fotográfico apontando o local de acondicionamento e armazenamento dos resíduos;

6) Em caso de geração de efluentes e/ou material particulado atmosférico, apresentar projeto e/ou fotos do sistema de tratamento implantados no empreendimento;

7) Em caso de geração de efluentes apresentar Memorial de Cálculo e Análises físico-químicas conforme Resolução CONAMA 357/2005 e 430/2011 e comprovantes de destinação do lodo gerado.

**PARA CASOS DE ATUALIZAÇÃO:**

1) A atualização do PGRCC das construtoras deverá ocorrer anualmente, e poderá ser feita por ato declaratório conforme artigo 23, da Lei Federal 12.305/2010, formalizado por Termo de Responsabilidade, emitido pelo responsável e anexos de comprovantes referentes ao período que se refere no PGRCC;

2) O arquivo deverá ser apresentado em formato PDF, com fonte *Times New Roman* ou *Arial*, tamanho mínimo de fonte “10”. Não será aceito documento manuscrito;

3) Para casos de empreendimentos com lançamento de efluentes líquidos tratados, deve-se apontar além do corpo hídrico ou galeria de lançamento final, as análises físico-químicas conforme Resolução CONAMA 357/2005 e 430/11 e comprovantes de destinação do lodo gerado.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO** | |
| Razão social: | CNPJ: |
| Nome fantasia: | Ramo de atividade: |
| Endereço: | Telefone: |
| E-mail: | Responsável pelo empreendimento: |
| Data de início de funcionamento: | Nº de funcionários: |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **INFORMAÇÕES DAS OBRAS MENORES QUE 500m²** | |
| **2.1 OBRA 1** | |
| Empreendimento / Título da Obra: | |
| Endereço: | |
| Metragem total a ser construída (m²): | Área do terreno (m²): |
| Descrição do processo construtivo: | |

|  |  |
| --- | --- |
| **2.2 OBRA 2** | |
| Empreendimento / Título da Obra: | |
| Endereço: | |
| Metragem total a ser construída (m²): | Área do terreno (m²): |
| Descrição do processo construtivo: | |

|  |  |
| --- | --- |
| **2.3 OBRA 3** | |
| Empreendimento / Título da Obra: | |
| Endereço: | |
| Metragem total a ser construída (m²): | Área do terreno (m²): |
| Descrição do processo construtivo: | |

***Obs:*** *acrescentar mais tabelas caso necessário.*

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **IDENTIFICAÇÃO DO(A) RESPONSÁVEL TÉCNICO(A) PELA ELABORAÇÃO DO PGRCC** | |
| Responsável pela elaboração: | Conselho de Classe/nº: |
| Área de formação do(a) Resposável Técnico(a): | Nº da ART ou RRT: |
| Endereço: | Telefone: |
| E-mail: | |
| Empresa responsável (se for o caso): | CNPJ: |
| Responsável pela implantação do PGRCC: | Cargo: |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA E ASSINATURA DOS RESPONSÁVEIS** | | | | |
| Declaro a autenticidade das informações prestadas e das cópias de documentação em anexo e estou ciente de que a falsidade das informações apresentadas implicará em penalidades cabíveis conforme legislação vigente. | | | | |
|  | **Nome** | **CPF** | **Cargo** | **Assinatura** |
| **Responsável pela implantação e execução do PGRCC na empresa** |  |  |  |  |
| **Responsável técnico (a) pela elaboração do PGRCC** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **CARACTERIZAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL – RCC (RESOLUÇÃO CONAMA 307/2002)** | | | | | | |
| **55 5.1 OBRA 1** | | | | | | |
| **CARACTERIZAÇÃO** | | **QUANTIDADE POR ETAPA DA OBRA (m3)** | | | | |
| **Classe** | **Resíduo Gerado** | **Quantificação** | **Forma de Acondicionamento** | **Frequência de Coleta** | **Destino Final** | **Empresa Responsável pela Disposição Final** |
| **Classe**  **A** | Solo/terra (volume solto) |  |  |  |  |  |
| Componentes cerâmicos, argamassa e concreto |  |  |  |  |  |
| Material asfáltico |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe A** |  |  | | | |
| **Classe**  **B** | Plásticos |  |  |  |  |  |
| Papel/papelão |  |  |  |  |  |
| Metais |  |  |  |  |  |
| Vidros |  |  |  |  |  |
| Madeiras |  |  |  |  |  |
| Gesso |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe B** |  |  | | | |
| **Classe**  **C** | Manta asfáltica |  |  |  |  |  |
| Tubos de poliuretano |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe C** |  |  | | | |
| **Classe**  **D** | Tintas |  |  |  |  |  |
| Solventes |  |  |  |  |  |
| Óleos |  |  |  |  |  |
| Materiais utilizados na pintura |  |  |  |  |  |
| Materiais com amianto |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe D** |  |  | | | |
| **TOTAL (A + B + C + D) =** | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.2 OBRA 2** | | | | | | |
| **CARACTERIZAÇÃO** | | **QUANTIDADE POR ETAPA DA OBRA (m3)** | | | | |
| **Classe** | **Resíduo Gerado** | **Quantificação** | **Forma de Acondicionamento** | **Frequência de Coleta** | **Destino Final** | **Empresa Responsável pela Disposição Final** |
| **Classe**  **A** | Solo/terra (volume solto) |  |  |  |  |  |
| Componentes cerâmicos, argamassa e concreto |  |  |  |  |  |
| Material asfáltico |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe A** |  |  | | | |
| **Classe**  **B** | Plásticos |  |  |  |  |  |
| Papel/papelão |  |  |  |  |  |
| Metais |  |  |  |  |  |
| Vidros |  |  |  |  |  |
| Madeiras |  |  |  |  |  |
| Gesso |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe B** |  |  | | | |
| **Classe**  **C** | Manta asfáltica |  |  |  |  |  |
| Tubos de poliuretano |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe C** |  |  | | | |
| **Classe**  **D** | Tintas |  |  |  |  |  |
| Solventes |  |  |  |  |  |
| Óleos |  |  |  |  |  |
| Materiais utilizados na pintura |  |  |  |  |  |
| Materiais com amianto |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe D** |  |  | | | |
| **TOTAL (A + B + C + D) =** | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.3 OBRA 3** | | | | | | |
| **CARACTERIZAÇÃO** | | **QUANTIDADE POR ETAPA DA OBRA (m3)** | | | | |
| **Classe** | **Resíduo Gerado** | **Quantificação** | **Forma de Acondicionamento** | **Frequência de Coleta** | **Destino Final** | **Empresa Responsável pela Disposição Final** |
| **Classe**  **A** | Solo/terra (volume solto) |  |  |  |  |  |
| Componentes cerâmicos, argamassa e concreto |  |  |  |  |  |
| Material asfáltico |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe A** |  |  | | | |
| **Classe**  **B** | Plásticos |  |  |  |  |  |
| Papel/papelão |  |  |  |  |  |
| Metais |  |  |  |  |  |
| Vidros |  |  |  |  |  |
| Madeiras |  |  |  |  |  |
| Gesso |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe B** |  |  | | | |
| **Classe**  **C** | Manta asfáltica |  |  |  |  |  |
| Tubos de poliuretano |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe C** |  |  | | | |
| **Classe**  **D** | Tintas |  |  |  |  |  |
| Solventes |  |  |  |  |  |
| Óleos |  |  |  |  |  |
| Materiais utilizados na pintura |  |  |  |  |  |
| Materiais com amianto |  |  |  |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |  |  |  |
| **TOTAL Classe D** |  |  | | | |
| **TOTAL (A + B + C + D) =** | | | | | | |

***Obs:*** *acrescentar mais tabelas caso necessário.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **REUTILIZAÇÃO OU RECICLAGEM DOS RCC NAS PRÓPRIAS OBRAS** | | |
| **6.1 OBRA 1** | | |
| **RESÍDUO CLASSE A** | **PROCESSO / APLICAÇÃO** | **QUANTIDADE (m3)** |
| Solo/terra (volume solto) |  |  |
| Componentes cerâmicos, argamassa e concreto |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **6.2 OBRA 2** | | |
| **RESÍDUO CLASSE A** | **PROCESSO / APLICAÇÃO** | **QUANTIDADE (m3)** |
| Solo/terra (volume solto) |  |  |
| Componentes cerâmicos, argamassa e concreto |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **6.3 OBRA 3** | | |
| **RESÍDUO CLASSE A** | **PROCESSO / APLICAÇÃO** | **QUANTIDADE (m3)** |
| Solo/terra (volume solto) |  |  |
| Componentes cerâmicos, argamassa e concreto |  |  |
| Outros (especificar) |  |  |

***Obs:*** *acrescentar mais tabelas caso necessário.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **GERAÇÃO DE EFLUENTES** | | | | |
| **7.1 OBRA 1** | | | | |
| **ORIGEM DO EFLUENTE** | **CARACTERIZAÇÃO** | **SISTEMA DE TRATAMENTO** | **DIMENSÕES DO SISTEMA DE TRATAMENTO** | **DESTINO FINAL DO EFLUENTE TRATADO** |
|  |  |  |  |  |
| Outras informações |  | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **7.2 OBRA 2** | | | | |
| **ORIGEM DO EFLUENTE** | **CARACTERIZAÇÃO** | **SISTEMA DE TRATAMENTO** | **DIMENSÕES DO SISTEMA DE TRATAMENTO** | **DESTINO FINAL DO EFLUENTE TRATADO** |
|  |  |  |  |  |
| Outras informações |  | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **7.3 OBRA 3** | | | | |
| **ORIGEM DO EFLUENTE** | **CARACTERIZAÇÃO** | **SISTEMA DE TRATAMENTO** | **DIMENSÕES DO SISTEMA DE TRATAMENTO** | **DESTINO FINAL DO EFLUENTE TRATADO** |
|  |  |  |  |  |
| Outras informações |  | | | |

***Obs:*** *acrescentar mais tabelas caso necessário.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **DADOS DAS EMPRESAS CONTRATADAS PARA COLETA, TRANSPORTE E DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS GERADOS** | | | |
| **8.1 OBRA 1** | | | |
| **RAZÃO SOCIAL** | **NOME FANTASIA** | **CNPJ** | **Nº E DATA DE VALIDADE DA LICENÇA DE OPERAÇÃO\*** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8.2 OBRA 2** | | | |
| **RAZÃO SOCIAL** | **NOME FANTASIA** | **CNPJ** | **Nº E DATA DE VALIDADE DA LICENÇA DE OPERAÇÃO\*** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8.3 OBRA 3** | | | |
| **RAZÃO SOCIAL** | **NOME FANTASIA** | **CNPJ** | **Nº E DATA DE VALIDADE DA LICENÇA DE OPERAÇÃO\*** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

***Obs1:*** *Deverá apresentar cópia de todas as licenças ou autorizações ambientais.* ***Obs2:*** *acrescentar mais tabelas caso necessário.*

***\*As licenças devem estar dentro do prazo de validade.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9. ANEXOS DO PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL** | | **Documento anexado (sim ou não)** | **Se NÃO, justifique:** |
| **ANEXO I** | Anotação de Responsabilidade Técnica pela elaboração do PGRCC - ART. |  |  |
| **ANEXO II** | Contratos com as empresas terceirizadas e, caso haja, soluções consorciadas. |  |  |
| **ANEXO III** | Comprovantes recentes de coleta e destinação final de todos os resíduos gerados. |  |  |
| **ANEXO IV** | Licenças de Operação ou Autorizações Ambientais das empresas terceirizadas. |  |  |
| **ANEXO V** | Fotos dos locais de acondicionamento e armazenamento de resíduos e croqui de localização. |  |  |
| **ANEXO VI** | Análises fisico-químicas do efluente na entrada e saída do sistema de tratamento conforme Resolução CONAMA 430/2011. |  |  |
| **ANEXO VII** | Planta e fotos do sistema de tratamento. |  |  |
| **ANEXO VIII** | Memorial de cálculo do sistema de tratamento: vazão, regime de entrada, volume em cada etapa, tempo de detenção hidráulica e eficiência esperada. |  |  |
| **ANEXO IX** | Outras fotos, se julgar necessário. |  |  |

**TERMO DE RESPONSABILIDADE**

**Eu**, (nome completo do(a) PROPRIETÁRIO(A)), e **Eu**, (nome completo do(a) RESPONSÁVEL TÉCNICO(A)), na qualidade de responsável proponente do empreendimento e responsável técnico pela elaboração e implementação do Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil – PGRCC, declaramos que estamos **CIENTES** das condições e restrições abaixo descritas:

* É de nossa responsabilidade exigir da transportadora a via do Manifesto de Transporte de Resíduos - MTR preenchido corretamente em todos os campos e constando a assinatura e carimbo de todos os envolvidos, pelos quais possuo responsabilidade compartilhada (gerador, transportador e destinação final), bem como de solicitar os Certificados de Destinação de Resíduos – CDR ou notas fiscais discriminando o tipo e volume do resíduo destinado emitidos pelas áreas de destinação final, para posterior comprovação da correta destinação dos resíduos a ser apresentada no Relatório de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil - RCC.
* É de nossa responsabilidade, como gerador, a correta segregação e destinação ambientalmente adequada dos RCC gerados na execução das obras. Os resíduos serão encaminhados para áreas de transbordo, beneficiamento ou aterro de resíduos de construção civil, devidamente licenciados para receber o tipo de resíduo.
* É de nossa responsabilidade observar que é VETADA a disposição de resíduos de construção civil em áreas não licenciadas, aterros domiciliares, áreas de bota fora, encostas, corpos d’água, lotes vazios e áreas protegidas por lei, ficando sujeitos às penalidades legais.
* Que as responsabilidades por omissão ou falsa descrição de informações prestadas por ocasião do plano de gerenciamento podem ser culminadas em ações na esfera civil, penal e administrativa e podem acarretar na aplicação das penalidades previstas na legislação vigente.

**DECLARAMOS** que as informações fornecidas neste PGRCC são verídicas e estamos **CIENTES** das exigências estabelecidas na legislação ambiental nas esferas municipal, estadual e federal.

Francisco Beltrão, xxxx de xxxxxxxxxx de 20xx.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Assinatura Assinatura

Nome do(a) responsável pela empresa: Nome do(a) responsável técnico(a):  
 CPF: CPF: