



PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL

IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR

Razão Social: AACs Engenharia e Empreendimentos Ltda.

Nome Fantasia: AACs Engenharia

Endereço: Rua Martim Afonso, 1918 – cj. 84, Bigorriho - CEP: 80.730-030. Curitiba-Pr.

CNPJ: 15.082.833/0001-16

Responsável legal pela empresa: Alessandro A. C. Schneider

CPF: 024.830.749-52

Telefone: (41) 9 9613-6861

Email: eng.aleschneider@gmail.com

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA

Nome: Alessandro Augusto C. Schneider

Eng^o. Civil - CREA-PR 79.381/D

Endereço: Rua Brigadeiro Franco, 1466 – cj. 2902 / Centro

CEP 80.420-200 - Curitiba-Pr.

Telefone: (41) 9 9613-6861

Email: eng.aleschneider@gmail.com

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PGRCC

Nome: Alessandro Augusto C. Schneider

Eng^o. Civil - CREA-PR 79.381/D

Endereço: Rua Brigadeiro Franco, 1466 – cj. 2902 / Centro

CEP 80.420-200 - Curitiba-Pr.

Telefone: (41) 9 9613-6861

Email: eng.aleschneider@gmail.com

377

EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL PELA IMPLEMENTAÇÃO DO PGRCC

Nome: André Batista dos Santos

Encarregado da Obra.

Endereço: Rod. BR 376 – Distrito Industrial – Colônia Dona Luíza – Ponta Grossa - Pr. -
CEP 84.046-000.

Telefone: (41) 9 9719-0231

1.1. Caracterização do empreendimento

Localização

Endereço: Rod. BR 376 – Distrito Industrial – Colônia Dona Luíza
Ponta Grossa - Pr. - CEP 84.046-000.

Lote F/3 - A/3-2, Quadra 03.

Instituto Klimionte Ambiental – CNPJ: 16.603.609/0001-95.

1.2. Caracterização do sistema construtivo

1.2.1 Fundação: Execução de blocos e vigas baldrames, dimensionadas de acordo com a carga da edificação, a execução de viga baldrame escavada no solo, com a utilização de formas em madeira branca, os baldrames serão impermeabilizados com asfalto diluído tipo Neutrol / Igol, para apoio da alvenaria.

1.2.2 Vigas e Pilares: execução em concreto armado, com resistência característica à compressão mínima de 20 MPa, conforme instrução da ABNT NBR 6118, armado com aço CA-50 – 8mm e 10 mm, enquanto CA 60 – 5,0 mm na utilização de estribos na sua seção transversal.

1.2.3 Paredes: executadas em tijolos furados de (19x19x11,5) cm, de primeira qualidade, bem cozidos, assentes com argamassa 1:2:9 (cal e areia), formando fiadas niveladas, aprumadas e alinhadas com juntas de 1,5 cm.

1.2.4 Revestimentos de forros e paredes: as superfícies serão chapiscadas com argamassa de cimento e areia média com traço 1:40, será feito emboço com argamassa de cal virgem e areia no traço 1:3 (paredes internas).

1.2.5 Forro: Não haverá forro, ficando as telhas e a estrutura de madeira aparente.

2. Cronograma de execução da obra

Cronograma de Execução

		13/ago mês 01	13/set mês 02	13/out mês 03	13/nov mês 04	13/dez mês 05	13/jan mês 06
1	Mobilização	█					
2	Fundação						
3	Alvenaria/Paredes		█	█			
4	Cobertura			█			
5	Aberturas/Elétricas/Hidráulicas			█	█		
6	Piso/Revestimentos/Sanitários				█	█	
7	Acabamento					█	█
8	Desmobilização						█

3. Caracterização dos RCC

Os Resíduos produzidos nesta Unidade Geradora serão classificados conforme a Resolução CONAMA nº 307/2002 e dispostos em contentores de acordo com a Resolução 275/01 do Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA;

Tabela: Caracterização e Estimativa dos resíduos gerados à previsão de seus quantitativos.

CLASSE	TIPO	QUANTIDADE GERADA (M3)
A	Componentes Cerâmicos	0,5
	Restos de Concreto	0,5
	Alvenaria	0,4
	Solos (terra) – Volume solto	0,6
	Total – Classe A	2,0 m³
B	Plásticos	0,00

	Papel / Papelão	0,00
	Isopor	0,00
	Metais	0,00
	PVC	0,00
	Madeiras	0,3
	Total – Classe B	0,3 m³
C	Telhas de Fibrocimento	0,00
	Outros – lixas, pincéis, etc	0,00
	Total – Classe C	0,00
D	Tintas	0,00
	Solventes	0,00
	Óleos	0,00
	Materiais com amianto	0,00
	Outros	0,00
	Total – Classe D	0,00
	Total – Classe A+B+C+D	2,30 m³

4. Triagem dos RCC

Os resíduos gerados no canteiro de obras deverão ser triados, ou seja, separados por classes, e posteriormente transportados dentro do canteiro, aos locais de acondicionamento adequados como caçambas/ boias/ bombonas, evitando a mistura de RCC de diferentes classes, viabilizando sua qualidade, transporte e destinação final.

A empresa contratada para execução de obra será responsável pela triagem dos resíduos, esta informará com que frequência e de que maneira os mesmos serão separados nos canteiros de obras.

386

5. Acondicionamento dos RCC

	ACONDICIONAMENTO	DIMENSÕES E VOLUME (M3)
CLASSE A	Caçambas Estacionárias	2,00
CLASSE B	Baia (local coberto)	0,50
CLASSE C	Caçambas Estacionárias/ Bombonas Plásticas	0,00
CLASSE D	Bombonas Plásticas (local coberto e com piso impermeável)	0,00

6. Transporte do RCC

	EMPRESA TRANSPORTADORA	VOLUME ESTIMADO A SER TRANSPORTADO (M3)
CLASSE A	A definir	2,0 m ³
CLASSE B	EMPRESA TRANSPORTADORA	VOLUME ESTIMADO A SER TRANSPORTADO (M3)
	A definir	0,5 m ³

Obs: A empresa contratada para execução de obra será responsável pelo transporte dos resíduos, esta informará o volume estimado a ser transportado.

7. Destinação Final dos RCC

	DESTINAÇÃO FINAL	
Classe A	Razão Social	Responsável Legal pela Empresa:
	Nome Fantasia	
	Endereço completo	CPF:

	CNPJ	Telefone
	Nº Licença Ambiental	Email
	DESTINAÇÃO FINAL	
Classe B	Razão Social	Responsável Legal pela Empresa:
	Nome Fantasia	
	Endereço completo	CPF:
	CNPJ	Telefone
	Nº Licença Ambiental	Email
	DESTINAÇÃO FINAL	

Obs: A empresa contratada para execução de obra será responsável pela destinação final dos resíduos.

8. Plano de Gerenciamento.

Será previsto e cumprido plano de gerenciamento relativo ao PGRCC, a fim de apresentar o PGRCC aos funcionários envolvidos com as atividades de manejo de RCC, visando a correta segregação, acondicionamento, armazenamento e transporte.

Neste item deverá ser informado as ações de sensibilização e educação ambiental para os trabalhadores da construção, visando atingir as metas de minimização e reutilização.

9. Cronograma do Plano de Gerenciamento

	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06
Explicação	x					
Execução dos locais de Acondicionamento dos RCC.		x	x	x		
Triagem dos RCC		x	x	x	x	
Transporte dos RCC				x	x	

Vistorias no Canteiro de Obras		x	x	x	x	
Destinação Final dos RCC				X	x	
Termino da Obra						x

Obs: A empresa contratada para execução de obra informa, indicando com um (x) os meses em que ocorrerão as atividades exemplificadas na tabela acima.

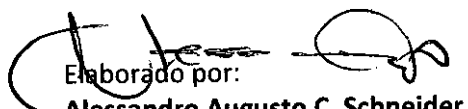
10. Documentos

Deverão ser anexados a ART (anotação de responsabilidade técnica) do profissional responsável pela Elaboração do Plano preenchido com as informações devidas em sua totalidade, assim como sua implementação.

11. Requisitos obrigatórios

A empresa deverá apresentar o Relatório Final do PGRCC Completo, juntamente com a apresentação dos comprovantes de transporte e Destinação final dos RCC (Classe A, B, C, D), Registro Fotográfico dos locais de Acondicionamento.

Curitiba-Pr., 02 de Agosto de 2018.

Elaborado por:

Alessandro Augusto C. Schneider
 Engº Civil - CREA-PR 79.381/D