

CERTIFICAÇÃO DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL



**Secretaria Municipal de Meio Ambiente
Comitê Municipal de Mudanças Climáticas
Parceiro: ICLEI**

**PROGRAMA *GREEN GOAL*
PARA A COPA DO MUNDO FIFA 2014**



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**

DELIBERAÇÃO NORMATIVA N.º 66, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2009

Institui o Programa de Certificação em Sustentabilidade Ambiental e estabelece medidas de sustentabilidade, combate às mudanças climáticas e gestão de emissões de gases de efeito estufa no âmbito da Prefeitura Municipal de Belo Horizonte e dá outras providências.

Art. 1º - Fica instituído o Programa de Certificação em Sustentabilidade Ambiental destinado aos empreendimentos públicos e privados no Município e tendo por finalidade estimular a prática de processos mais sustentáveis no que diz respeito aos efluentes gerados, sejam sólidos, líquidos ou gasosos, ao tratamento e/ou reuso desses efluentes, à efficientização do consumo de água e energia e aos materiais de construção utilizados no empreendimento.

§ 1º - A Certificação a que se refere o *caput* será facultada a todos empreendimentos regularmente licenciados no município.



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**

OBJETIVO GERAL

- **Buscar a Sustentabilidade Ambiental dos empreendimentos existentes e em licenciamento em Belo Horizonte, segundo as diretrizes do CMMCE**
- **Atender aos requisitos da FIFA para o Programa *Green Goal* - Copa do Mundo 2014, com sustentabilidade**



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- **Redução do consumo de água:**
 - Eficientização
 - Utilização de Água de Chuva
 - Reciclagem
- **Redução do Consumo de Energia Elétrica:**
 - Eficientização
 - Utilização de Aquecedores solares
 - Geração de Energia
- **Redução e Reciclagem de Resíduos Sólidos**
- **Redução / Neutralização / Compensação das Emissões de Gases de Efeito Estufa**

EMPREENDIMENTOS

Setor Primário (agropecuário e extrativo)

Setor Secundário (indústria)

Setor Terciário:

- Aeroportos
- Hotéis
- Bares e Restaurantes
- Estádios de Futebol
- Eventos
- Intervenções Urbanísticas
- Construção civil
- Grandes Comércio (Shopping Center)
- Outros serviços.



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**

Tipos de Selos

Bronze

Para empreendimentos que atenderem a uma dimensão sustentável
(água, energia, resíduos ou gases)

Prata

Para empreendimentos que atenderem a duas dimensões sustentáveis
(água/energia; água/ resíduos; água/gases; etc)

Ouro

Para empreendimentos que atenderem a, no mínimo, três dimensões sustentáveis (água/energia/resíduos; etc)



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**

Programa Green Goal

**COPA DO MUNDO
FIFA 2014**



PLANEJAMENTO

- **1) Realização de 1º Seminário de Sustentabilidade Ambiental para a Copa do Mundo FIFA 2014 - Maio / 2010**
- **2) Realização de estratégia de mobilização para adesão dos segmentos econômicos de hotelaria, bares, restaurantes, shopping center's, estádios e demais locais nos quais serão realizados eventos paralelos**
- **3) Estabelecimento da metodologia de Certificação - Junho/2010**
- **4) Realização do Evento de Lançamento dos Selos de Certificação - 05 de Junho de 2010 / Internacional do Meio Ambiente**
- **5) Realização de 03 workshop's com os parceiros para divulgação da metodologia e dos benefícios sócio-econômicos e ambientais - Agosto a Dez/2010**

IMPLEMENTAÇÃO

Período: 2010 a 2014

- **Adesão dos Parceiros**
- **Definição das metas**
- **Implantação dos sistemas propostos**
- **Auditorias**
- **Certificação**
- **Monitoramento**



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**

INCENTIVO AO CONSUMO DE BENS E SERVIÇOS SUSTENTÁVEIS

- **Realização de campanhas para conscientização visando o consumo sustentável durante a Copa 2014**
- **1) Julho / 2012: finalização da elaboração de campanha para rádio, TV, jornais e revistas, dentre outros veículos**
- **2) 2013 / 2014: Veiculação da campanha**



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**

CRONOGRAMA FÍSICO

ETAPAS	ESPECIFICAÇÃO	RESPONSÁVEIS	2010	2011	2012	2013	2014
ASSINATURA DO CONVÊNIO	Assinatura pelos partícipes para oficializar o trabalho	SMMA/ICLEI					
ESTRUTURAÇÃO DA EQUIPE	Contratar os profissionais que ficarão responsáveis pelo acompanhamento do Programa	SMMA/ICLEI					
CONCEPÇÃO	Desenvolver metodologia de Certificação e de verificação de conformidade	SMMA/ICLEI					
INSTITUCIONALIZAÇÃO DO PROGRAMA	Definir, através de Portaria, os Selos referentes a ÁGUA, ENERGIA E RESÍDUOS e REDUÇÃO DOS GASES DE EFEITO ESTUFA	SMMA					
LANÇAMENTO E DIVULGAÇÃO	Identificar e buscar parceiros institucionais (Universidades e municípios limítrofes)	SMMA/ICLEI					
	Realizar o Seminário de Lançamento da Certificação em Sustentabilidade	SMMA/ICLEI					
	Divulgar o Programa com estratégias de mídia	SMMA/ICLEI					
PREPARAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	I Workshop	GPLA/CMMCE/ICLEI					
	II Workshop	GPLA/CMMCE/ICLEI					
	III Workshop	GPLA/CMMCE/ICLEI					
IMPLEMENTAÇÃO	Avaliar, monitorar, auditar e certificar o Programa	SMMA/ICLEI					
	Produzir Relatório Anual do projeto	GPLA/CMMCE					
RECURSOS NECESSÁRIOS	(R\$)	TOTAL R\$ 1.550.000	250.000	300.000	300.000	300.000	300.000

CMMCE



Belo Horizonte
pela proteção do clima

Secretaria Municipal de Meio Ambiente

**Certificado de
Sustentabilidade Ambiental**

ÁGUA

Green Goal

Copa do Mundo FIFA 2014



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**

Obrigado!

Weber Coutinho

Gerente de Planejamento e Monitoramento Ambiental

webercoutinho@yahoo.com.br