Entidade Setorial Nacional Mantenedora

Associação Brasileira de Cimento Portland

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CIMENTO PORLAND

Av Torres de Oliveira, 76 (11) 3760 5300 www.abcp.org.br >

PBQP-H
PROGRAMA BRASILEIRO DA QUALIDADE E PRODUTIVIDADE DO HABITAT

Entidade Gestora Técnica

Associação Brasileira de Cimento Portland

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CIMENTO PORTLAND

Av. Torres de Oliveira, 76 (11) 3760 5300 www.abcp.org.br

Programa Setorial da Qualidade

PSQ de Cimento Portland

Abril 2025

CONTEÚDO DO DOCUMENTO - RESUMO EXECUTIVO

PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE CIMENTO

ENTIDADE:	**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CIMENTO PORTLAND**
CONTATO:	**Av Torres de Oliveira, 76 São Paulo-SP (11) 3760 5423/37605328, fernando.dalbon@abcp.org.br; www.abcp.org.br**

RESUMO DO PROGRAMA

Este documento visa apresentar o Programa Setorial de Cimento que consiste em qualificar as empresas que fabricam os cimentos que se encontram em conformidade às Normas, analisando sistematicamente os cimentos produzidos pelas Associadas e não Associadas da ABCP – Associação Brasileira de Cimento Portland e apresentando indicadores de conformidade do setor.

É também compromisso setorial atualizar a lista das empresas qualificadas que produzem cimentos conformes com periodicidade máxima a cada seis meses, visto que a metodologia é baseada no modelo 5 da ISO, em que, além de analisar os resultados dos ensaios realizados num laboratório acreditado pelo INMETRO também se analisam os resultados de autocontrole dos fabricantes, através de procedimentos estatísticos

INDICADOR DE CONFORMIDADE

Apresenta-se na sequência o cálculo do índice de conformidade do Setor, conforme as diretrizes estabelecidas pela Coordenadoria do PBQP-H:

Ic: indicador de conformidade do Programa	
equação	resultado
Ic = Npc / Np	100%

Rp: representatividade do indicador do Programa	
equação	resultado
Rp = Pp / Pt	98,3%

Ica: Indicador de conformidade estendido ao setor	
equação	resultado
Ica = Ic* Rp + (Nac / Na) * (Pa / Pt)	100%

Ra: Representatividade do indicador estendido ao setor	
equação	resultado
Ra = (Pp + Pa) / Pt	100 %

Em que:

Np: número de empresas participantes do PSQ = 71

Npc: número de empresas em conformidade participantes do PSQ = 71

Na: número de empresas não participantes acompanhadas pelo PSQ = 1

Nac: número de empresas conformes não participantes acompanhadas pelo PSQ = 1

Pp: produção estimada das empresas participantes do PSQ (janeiro a dezembro de 2023) = 65.380.000 t

Pa: produção estimada (janeiro a dezembro de 2023) das empresas não participantes acompanhadas pelo PSQ = 1.144.000 t

Pt: produção estimada (janeiro a dezembro de 2023) das empresas participantes e não participantes do PSQ = 66.525.000 t