

### **Justificativa para contratação da empresa AQ Engenharia**

O Laboratório de Conservação e de Materiais de Construção – LACON do CETEM, sob minha coordenação, desenvolve há mais de 15 anos atividades de caracterização e verificação das causas de alterações em bens minerais tombados pelo Patrimônio Artístico e Histórico Nacional, órgão que apresenta um acordo de cooperação com o CETEM onde se firmou e consolidou-se a confiança do manuseio de ensaios e extração de amostras de valores inestimáveis sob supervisão do Lacon.

Em termos de argamassas históricas, desde o século XVI ao século XIX, a retirada das mesmas com enorme cuidado e delicadeza deve ser realizado por meio de um serviço de inexistência por se tratar de bens tombados pelo IPHAN e necessitam que sejam preservados para as gerações futuras.

Em face disso, existem pouquíssimas empresas que se qualificam para tal feito e, corriqueiramente prestam serviços de extrema qualidade e confiança ao Lacon e IPHAN apenas 3 empresas, capazes de fornecer andaimes, alpinistas e permear diversas regiões, desde claustros, templos, sítios arqueológicos com todo o cuidado requerido. Dessa forma, não se pode realizar uma abertura no *comprasnet* para empresas diversas enviarem propostas, pois não se terá certeza da qualidade e cuidado que se terá com os bens tombados no país.

Por fim, vale ressaltar que dentre as 3 empresas que nos atendem dessa forma adequada, a empresa AQ Engenharia apresentou o menor orçamento para a retirada substancial de argamassas, mantendo-se a estratigrafia das mesmas, ou seja, preservando camadas de tintam reboco, emboço e até mesmo pedregulhos, configurando a excelente qualidade apresentada nos serviços prestados toda vez que são requisitadas, inclusive com ações no ano de 2022 por meio de inexistência. Dessa forma, solicitamos gentilmente que as atividades técnicas sejam realizadas com a empresa AQ engenharia para manutenção da qualidade dos serviços já desenvolvidos em 2022.

Cordialmente,

Rio de Janeiro, 21/11/2023.

  
Roberto Carlos da Conceição Ribeiro  
Engenheiro Químico D.Sc.  
Pesquisador  
Sisape n.º 1528876

**Roberto Carlos Ribeiro**  
**Pesquisador Titular do CETEM**