

C - IMPORTÂNCIA**10. Potencialidade geoturística que justifica a escolha do sítio**

Valores:

<u>Estético</u>	<u>Científico</u>	<u>Cultural</u>	<u>Funcional</u>	<u>Econômico</u>
<input checked="" type="checkbox"/> Excepcional	<input type="checkbox"/> Excepcional	<input type="checkbox"/> Excepcional	<input type="checkbox"/> Excepcional	<input type="checkbox"/> Excepcional
<input type="checkbox"/> M. importante	<input checked="" type="checkbox"/> M. importante	<input checked="" type="checkbox"/> M. importante	<input type="checkbox"/> M. importante	<input checked="" type="checkbox"/> M. importante
<input type="checkbox"/> Importante	<input type="checkbox"/> Importante	<input type="checkbox"/> Importante	<input checked="" type="checkbox"/> Importante	<input type="checkbox"/> Importante
<input type="checkbox"/> Razoável	<input type="checkbox"/> Razoável	<input type="checkbox"/> Razoável	<input type="checkbox"/> Razoável	<input type="checkbox"/> Razoável
<input type="checkbox"/> Baixo	<input type="checkbox"/> Baixo	<input type="checkbox"/> Baixo	<input type="checkbox"/> Baixo	<input type="checkbox"/> Baixo
<input type="checkbox"/> Não aplicável	<input type="checkbox"/> Não aplicável	<input type="checkbox"/> Não aplicável	<input type="checkbox"/> Não aplicável	<input type="checkbox"/> Não aplicável

Informações gerais sobre a potencialidade geoturística

Local com o mais alto PGeo dentre todos, um dos cartões postais da cidade, justificado por suas características locais, que lhe conferem alto valor estético, e pelo fato de ser uma atratividade nacional, de fácil acesso e com grande apoio turístico. Tem um papel importante como delimitador da relação entre a Formação Barreiras e os calcários do Gramame, tese de vários estudos nos seus diferentes níveis, o que justifica seu alto valor científico. Seu valor funcional se justifica no aspecto ecológico, por ser responsável pelo desenvolvimento de um bioma circundante que depende de suas águas. Ademais, sua importância cultural se justifica pelo fato de ser representada na iconografia do século XVII o que, automaticamente, eleva seu potencial econômico, visto que era uma das fontes de abastecimento da nascente cidade.

D - AMEAÇAS**a) Vulnerabilidade antrópica**

☐ Altíssima ☒ Alta ☐ Média ☐ Baixa ☐ Baixíssima

b) Vulnerabilidade natural

☐ Altíssima ☐ Alta ☐ Média ☒ Baixa ☐ Baixíssima

c) Número mensal de visitantes

☒ Altíssimo ☐ Alto ☐ Médio ☐ Baixo ☐ Baixíssimo

Informações gerais sobre as ameaças atuais ou potenciais

Apesar das iniciativas de tentar preservar ao máximo seu ecossistema de entorno, as inúmeras interferências que a área sofreu fizeram com que a paisagem mudasse substancialmente no último século. Por se localizar no coração do Centro Histórico, pressionado pela edificação e dejetos clandestinos de resíduos, além de ser o ponto de convergência de muitas ruas, a vulnerabilidade antrópica é muito alta. Ademais, por fazer parte de uma bacia centrípeta, tende a sofrer com inundações em épocas de chuvas intensas.

Necessidade de medidas de proteção

A atual reforma (2014-2016) prevê a construção de um cinturão de contenção sanitária, que consiste na instalação de uma tubulação para interceptar possíveis lançamentos de esgotos clandestinos, possibilitando receber apenas a água das chuvas. Foi construído também um túnel para o escoamento das águas da lagoa para o Rio Sanhauá. Elaborar projeto de ocupação sustentável e de reordenamento local. Elaborar projeto de diagnóstico patrimonial e/ou ambiental.

Referências bibliográficas

Araújo, 2012; Vital, 2015; Barbosa, 2015; Pereira *et al.*, 2016a, 2016b; Pereira, 2017a.