



## Prefeitura de Tamboril



Da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos  
Para sua Excelência Sr.

**George Dantas da Costa**

Representante legal da empresa STAFF CONSTRUÇÕES EDIFICAÇÕES E SERVIÇOS IMOBILIÁRIOS LTDA ME

Assunto: Resposta ao recurso

A empresa STAFF CONSTRUÇÕES EDIFICAÇÕES E SERVIÇOS IMOBILIÁRIOS LTDA ME, apresentou recurso no dia 11 de agosto de 2022, após inabilitação conforme o edital de concorrência pública Nº 001/2022-CP/2022, cujo objeto corresponde a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME MAAP 1912.

Salienta-se que o recurso apresentado apresenta dissenso, visto o argumento apresentado. Segundo a empresa:

*"[...] o Atestado de Capacidade Técnica CAT nº 15033/2018 Jaguaribe/CE, dentro do processo pela Recorrente, percebe-se que ele comprova cabalmente a capacidade técnica da Staff Construções Edificações e Serviços Imobiliários LTDA."*

A referida empresa não apresentou acervo de PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO com quantidade que atenda o item 5.4.5.4.2.2 alínea A, que exige:

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) – quantidade mínima de 24.700M<sup>2</sup>

Justifica-se que o serviço de PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA das vias, foi projetada de modo a preservar a identidade do município com a utilização de materiais de fácil acesso na região e economicamente viáveis para o tipo de obra. Conforme especificado no manual do DNIT (Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes) para obras de pavimentação, a utilização de pedra tosca se torna uma alternativa viável dentro dos requisitos supracitados.

Sob uma perspectiva de processo executivo, a realização dos serviços será dividida em duas etapas principais, onde a primeira será a regularização do subleito



## Prefeitura de Tamboril



com conformação geométrica da via e a segunda será a execução do pavimento e pedra poliédrica tosca rejuntada.

Sobre colchão de areia grossa será executada a pavimentação com cubos de pedras nas dimensões variáveis. As pedras toscas serão amarradas de forma a apresentar uma face plana, que será a face superior, e ter dimensões que possam se inscrever num círculo de 10 a 20cm de diâmetro e tenham alturas variando entre 10 e 15cm. Diferentemente dos blocos pré-moldados que são justapostos e se mantêm fixos por conta do atrito da área lateral das peças em relação às outras adjacentes por terem dimensões padronizadas e específicas para o assentamento.

As juntas de cada fiada de pedra tosca deverão ser alternadas com relação às das duas fiadas vizinhas de tal modo que cada junta fique em frente ao bloco de pedra, no seu terço médio. No assentamento das demais pedras, sempre em fileiras perpendiculares ao eixo, deve-se proceder da seguinte maneira: o operário escolhe a face de rolamento e, com o martelo, fixa a pedra no colchão de areia, com essa face para cima. Após o assentamento da primeira pedra, assenta-se igualmente a segunda, escolhendo-se convenientemente a face de rolamento e a face que vai encostar se à pedra já assentada. As pedras devem se tocar ligeiramente formando-se as juntas pelas irregularidades das duas faces, não podendo essas juntas serem alinhadas nem exceder a 1,5cm.

Mesmo após os cuidados necessários, sempre aparecerão juntas mais alargadas, devendo nestes casos ser preenchidas (acunhadas) por pedras menores. Por isso o serviço de pavimentação em pedra tosca difere do serviço de pavimentação em piso intertravado, em vista que as peculiaridades técnicas das dimensões geométricas das pedras e as especificidades para realizar este serviço corretamente exigem técnicas de assentamento e de compactação que são divergentes do serviço de piso intertravado.

Além disso, o serviço de pavimentação em pedra tosca com rejuntamento contempla a etapa do rejuntamento que não é necessária no serviço de pavimentação em piso intertravado. O rejuntamento deve ser feito com argamassa de cimento e areia grossa no traço 1:3, após a assentamento e compactação das pedras com a previa varrição da superfície por ela definida. A profundidade mínima da junta entre as pedras deverá ser de 7cm. Antes do espalhamento da argamassa deverá se molhar as pedras. A argamassa utilizada no rejuntamento deverá atingir urna coloração



## Prefeitura de Tamboril



uniforme e ser rigorosamente bem traçada. A qualidade da argamassa depende tanto das características dos componentes, como do preparo correto. A mistura da argamassa deverá ser feita no local da obra manualmente ou em betoneira.

A partir de uma análise sob a perspectiva de complexidade técnica e de execução, uma pavimentação em pedra tosca com rejuntamento possui complexidade superior a uma pavimentação sem rejuntamento. Ademais, os serviços de pavimentação em pedra tosca com e sem rejuntamento não podem ser considerados equivalentes visto que o serviço correspondente ao objeto possui o rejuntamento, item necessário para a completude e a qualidade do serviço executado.

Não cabe a comparação que um serviço pode ser equivalente ao outro apenas por possuir em suas fases de construções as etapas de conformação da via com colchão de areia/pó de pedra e o assentamento das pedras. Visto que estes serviços compartilham de materiais diferentes que propiciam habilidades específicas para a qualidade de execução dos serviços.

**A partir dos supracitados e visto que estes serviços compartilham de complexidades técnica e de execução incompatíveis, salienta-se que a equiparação de ambos infere diretamente nas habilidades específicas para a qualidade de execução dos serviços requeridos.**

De fato, como já ressaltado, **o argumento NÃO se apresenta como plausível**, tornando-o assim o recurso indeferido.

Diante disso, ...

Ao ensejo, renovamos votos de elevada estimada e distinta consideração.

Atenciosamente,

Antonio Rômulo Navone Araújo Veras

**Secretário de Infraestrutura e Serviços Públicos**

Tamboril, 18 de agosto de 2022.