Composição Própria - 00036170 07/2026 ADAPT

INFORMAÇÕES GERAIS

Código	Descrição da Composicão	Unidade
00036170 07/2026 ADAPT	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL COM FRETE (ENTREGA NA VILA MILITAR-DEODORO/RJ))	M2

Classe	Tipo
PAVI	-

Atualização	Vigência	Macroclasse.classe.grupo	Situação
-	-	-	ATIVO

ITENS DA COMPOSIÇÃO

Base	Tipo	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente
SINAPI	C	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	5,76
SINAPI	I	36170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	m²	1

Itens e suas Características

Bloquete/piso intertravado de concreto, modelo onda/16 faces, formato retangular, dimensões nominais 20 x 10 cm, espessura 8 cm, cor natural, resistência característica à compressão mínima de 35 MPa, conforme ABNT NBR 9781. Caminhão carroceria com guindauto acoplado (Munck), momento máximo de carga 11,7 tm: equipamento utilizado para o transporte externo do material, com descarga própria no local de entrega, dispensando equipamento ou equipe adicional de descarga no canteiro.

Equipamentos

Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6.200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco PBT 16.000 kg, potência de 189 CV.

Critérios para Quantificação dos Serviços

A unidade de disputa é o m² (1,00 UN = 0,02 m², correspondência de 50 peças/m²). O momento de transporte (TxKM) é obtido pelo peso do material transportado (0,192 t/m², considerando massa específica de 2.400 kg/m³) multiplicado pela distância média de transporte (DMT) entre a origem (fábrica/fornecedor) e o local de entrega, considerando somente o percurso de ida.

Critérios de Aferição

A quantidade fornecida é aferida por contagem/pesagem no recebimento, conferida com a nota fiscal e a Ordem de Fornecimento. A resistência à compressão é aferida por Laudo de Ensaio Tecnológico, emitido por laboratório acreditado, apresentado no ato do recebimento provisório de cada lote. A DMT deve ser aferida a partir do endereço real do fornecedor vencedor até o local de entrega (Vila Militar de Deodoro/RJ), e não presumida.

Execução

Fornecimento parcelado, sob demanda, mediante emissão de Nota de Empenho/Ordem de Fornecimento a cada etapa da obra. O material é transportado e descarregado no local de entrega por caminhão com guindauto próprio (Munck), sem necessidade de equipamento de descarga da Administração. Não estão incluídos nesta composição: preparação de base, assentamento, rejuntamento ou qualquer atividade de execução da pavimentação, de responsabilidade do 5º Grupamento de Engenharia.

Informações Complementares

Base SINAPI 07/2026, mantida por garantia em relação à base 08/2026 disponível. DMT adotada nesta composição: 30 km (premissa a confirmar com o fornecedor vencedor da pesquisa de preços/licitação — recalcular o coeficiente de transporte, hoje em 5,76 TxKM/m², caso a distância real seja diferente). Preço unitário total da composição: R$ 99,27/m².

Pendências

Confirmar a DMT real do fornecedor vencedor e recalcular o coeficiente de transporte, se necessário. Confirmar, junto à Residência Técnica, se a resistência de 35 MPa atende ao tráfego previsto para as áreas de acesso e estacionamento, ou se é necessário migrar para 50 MPa.

Documento assinado digitalmente
gov.br
SURIA IORANE DE OLIVEIRA
Data: 07/10/2026 10:18:44-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br