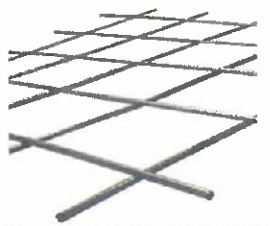


ANEXO I

PLANILHA DE ITENS



ITEM	QTDE	ESPECIFICAÇÃO TEC.	IMAGEM ILUSTRATIVA
1	600 UND	Vergalhão de Aço CA-50, diâmetro 06 mm, para reforço estrutural – BARRAS 12 METROS	
2	120 UND	Vergalhão de Aço CA-50, diâmetro 10 mm, para reforço estrutural BARRAS 12 METROS	
3	545 UND	TELA SOLDADA (MALHA POP) 2X3MM 15X15CM, 12 fios	
4	743 UND	Mourões de Madeira Tratada para Cerca – Seção 15 cm de diâmetro, Comprimento 2,50 metros	
5	14 UND	Arame Farpado Galvanizado, Fio 16 (1,6 mm de diâmetro) (Rolo mínimo- 500 MT)	
6	27 UND	Tela Alambrado Galvanizado, Altura 1,80 metros, Malha 50 mm x 50 mm (Rolo mínimo 25 MT)	
7	41 KG	Arame Liso Galvanizado, Fio 14 (2,0 mm de diâmetro) (Rendimento 50 metros / KG)	



Prefeitura Municipal de Jahu

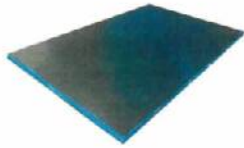
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Paissandu, nº 444. Centro, Cep 17201-900, Fone 38021777

Site: www.jau.sp.gov.br

140

8	24 UND	Grampos para Cerca Galvanizados, Dimensão 19 mm x 11 mm - PACOTE (1kg)	
9	21 UND	Tábua madeira Pinus ou similar H x L x C 2,0x10x300 cm	
10	22 UND	Tábua madeira Pinus ou similar H x L x C 2,0x20x300 cm	
11	153 UND	Tábua madeira Pinus ou similar H x L x C 2,0x30x300cm	
12	127 UND	Tábua madeira Pinus ou similar 2,5x5,0cm 03 METROS	
13	10 UND	Compensado multilaminado de madeira com revestimento plastificado (filme fenólico) em ambas as faces PLACA LxCxH 2,20x1,10x0,02	
14	10 UND	Vedatop – impermeabilizante cimentício bicomponente CAIXA (18kg)	



" JAHU CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO FEMININO "

TERMO DE REFERÊNCIA

" RIBEIRO DE BARROS – HEROI NACIONAL "



15	200 MT ³	Concreto usinado FCK 25 MPA	
16	10 UND	bamba mangote para concreto USINADO	

Obse
rvaç
ão:
As
imag
ens
acim
a são
mera
ment

e ilustrativas e não fazem referência a nenhuma marca específica, conforme as disposições da Lei nº 14.133/2021, que regula as licitações

Referente aos Itens 15 e 16 – Delimitação do Raio de Atuação dos Licitantes (Delimitação Geográfica)

Considerando as características técnicas do concreto FCK 25 MPa, justifica-se a necessidade de delimitação geográfica dos licitantes a um raio máximo de **20 km** da sede da Prefeitura do Município de Jahu devendo ser demonstrada por meio de alvará de localização.

O concreto usinado inicia seu processo de **"pega"** logo após a adição de água, dando início às reações químicas de hidratação e cristalização do cimento, que resultam na perda gradual de sua trabalhabilidade, endurecimento e posterior solidificação. Ainda que existam aditivos com a finalidade de retardar esse processo, o **tempo de transporte** prolongado pode comprometer as **propriedades físico-químicas** do material, afetando sua qualidade e desempenho final.

Adicionalmente, a distância excessiva entre a central de concreto e o local da obra pode causar **atrasos no retorno e reposição das entregas**, o que compromete a continuidade da concretagem e pode ocasionar a formação de **juntas frias** (emendas entre trechos concretados em tempos diferentes), prejudicando a integridade estrutural da obra.

Diante do exposto, a limitação geográfica visa **assegurar a qualidade técnica do concreto fornecido, a regularidade no fornecimento durante a execução dos serviços e a segurança estrutural das obras**, atendendo aos princípios da eficiência e da economicidade da Administração Pública.

Responsável pela estimativa **ATUALIZADA** do quantitativo de material:

LEANDRO APARECIDO PASSOS

