

**Declaro que adotei o projeto Construção de 20 unidades habitacionais no Município de Caraíbas - BA, pelo PMCMV**

**FNHIS-Sub 50.**

Informo que foram realizadas as adequações no projeto executivo, decorrente do projeto padronizado, conforme listado abaixo:

Relação das adequações realizadas em relação ao projeto padronizado		
Item do Macrosserviço na Planilha Orçamentária na TGOV	Descrição do Macrosserviço	Descrição da adequação realizada
1.1.0.0.2.	Construção de barracão para depósito (COMP 001)	Instalação fundamental para a guarda de materiais, ferramentas e segurança do canteiro de obras, sendo obrigatório para a organização e fiscalização. <b>COMP Própria:</b> Utilizada por não haver composição no SINAPI/SICRO que reflita o padrão construtivo simplificado e provisório e as dimensões específicas exigidas para o porte desta obra do MCMV, garantindo um custo real e justo.
1.1.0.0.3	Instalação/Ligação Provisória Elétrica Baixa Tensão para Canteiro de Obra (COMP 002)	Essencial para energizar o canteiro (escritório, depósito, equipamentos) durante a fase de construção. <b>COMP Própria:</b> Necessária, pois o custo da ligação provisória depende das exigências da <b>concessionária local</b> (taxas, ART, materiais específicos) e da distância exata do ponto de rede, informações não padronizadas no SINAPI/SICRO.
1.1.0.0.4	Ligação Provisória de Água (COMP 003)	Serviço indispensável para o fornecimento de água para consumo da obra (argamassas, cura de concreto) e uso sanitário do pessoal. <b>COMP Própria:</b> Utilizada para refletir o custo real da <b>taxa de ligação/serviços da companhia local de saneamento</b> e dos materiais (tubulações, cavalete) no trecho específico do projeto, que variam regionalmente e não são detalhados de forma satisfatória nos sistemas de referência.
1.2.0.0.1	Administração de Obra (COMP 004)	Custeio da gestão técnica e administrativa da obra, garantindo o cumprimento do cronograma e das especificações do MCMV. <b>COMP Própria (Mensal):</b> Criada para atender à <b>orientação específica da Caixa/Agente Financeiro</b> de compor o custo mensalmente com os profissionais de gestão direta ( <b>Encarregado e Engenheiro Civil</b> ), em vez de usar um percentual sobre o custo direto.
1.5.1.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021, Optou-se pela alvenaria de vedação com blocos cerâmicos de 9x19x29 cm em substituição aos de 9x19x19 cm, por oferecer maior produtividade e melhor rendimento, reduzindo o número de juntas e o consumo de argamassa. O bloco de 29 cm proporciona melhor alinhamento e acabamento, além de ser amplamente disponível no mercado, mantendo a conformidade com o SINAPI (AF_12/2021) e as normas da ABNT.
1.6.1.0.4	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO.	O item amarração de telhas cerâmicas ou de concreto foi retirado por não se aplicar ao sistema construtivo adotado, uma vez que o modelo de cobertura previsto garante a fixação adequada das telhas por gravidade e encaixe, conforme as especificações do fabricante e as normas técnicas da ABNT, dispensando a necessidade de amarração complementar.



# PREFEITURA DE CARAÍBAS

TRANSFORMANDO ESPERANÇA EM REALIDADE

Atesto que o projeto executivo decorrente do projeto padronizado disponibilizado pelo MINISTERIO DAS CIDADES, incluídas as adequações necessárias às especificidades locais de sua implantação, as fundações e obras complementares, está em conformidade com a legislação local e as normas técnicas brasileiras, e a compatibilidade do orçamento do empreendimento com o Decreto nº 7.983, de 8 de abril de 2013 e art. 127 e art. 128 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.



**Wellisson da Silva Amado**  
Engenheiro Civil  
CREA BA 67324