


ORÇAMENTOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

4.3 - ESTRUTURA ANALÍTICA DE PROJETO - EAP

RESPOSTAS DOS EXERCÍCIOS




BRASILEQ


João Paulo Maciel de Abreu, Eng. Civil, M.Sc.

EXERCÍCIO 1


Qual destas EAPs é de uma obra nova?
E qual é de uma reforma?




1. Fachada
2. Portaria
3. Pavimentação de acesso aos blocos
4. Instalações Pluviais
5. Instalações de combate a incêndio
6. Salão de Festas
7. Playground
8. Pintura dos blocos
9. Limpeza e desmobilização



1. Serviços Preliminares
2. Infraestrutura
3. Supraestrutura
4. Alvenaria
5. Telhado
6. Revestimentos
7. Instalações elétricas
8. Instalações hidrossanitárias e pluviais
9. SPDA
10. PPCI
11. Limpeza e desmobilização




EXERCÍCIO 2



Tenho três blocos residenciais e um salão de festas num residencial novo. Posso dividir a EAP considerando isso, no orçamento de execução dele?

EXERCÍCIO 2



EXERCÍCIO 3

RASGO E CHUMBAMENTO




Figura: Corsini (2016)

EXERCÍCIO 3

Em que ponto da EAP vão rasgo e chumbamento: nos serviços com argamassa ou nas instalações elétricas e hidrossanitárias embutidas?

EXERCÍCIO 3

DEPENDE

EXERCÍCIO 3

HIDROSSANITÁRIO OU ELÉTRICO

ARGAMASSAS E REVESTIMENTOS

NA PRÓXIMA AULA

