

INTERESSADO: **ELITE ENGENHARIA**

OBRA: **RESIDENCIAL TOP LIFE - BAYEUX - PB**

TIPO DO CONCRETO: **CONVENCIONAL/BOMBEÁVEL**

CLASSE DO CONCRETO: **C25**

TRAÇO N°: **TCER-003**

LOCAL DE APLICAÇÃO: **RADIER**

TRAÇO UNITÁRIO EM PESO: **1 : 3,204 (AREIA NAT.) : 3,846(BRITA 1)**

RELAÇÃO ÁGUA CIMENTO (A/C): **0,48**

CONSUMO DE CIMENTO: **278 Kg/m³** TIPO/MARCA: **CP V ARI MIZU**

Fck especificado: **25MPa** Fc7médio: **19,15MPa** Fc28médio: **29,88MPa**

Classe de consistência: **S100** Consistência obtida: **120mm**

TIPOS DE ADITIVOS

(X) ADITIVO POLIFUNCIONAL MID REDUTOR DE ÁGUA PKT 72 - NOVAKEM 1,40Litros

CORREÇÃO DE TRAÇO PARA 1,00 M³ DE CONCRETO

| MATERIAIS | TEOR DE UMIDADE DA AREIA (%) | | | | | | |
|--------------------------|------------------------------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| AREIA NAT. (Kg) | 894,00 | 902,94 | 911,88 | 920,82 | 929,76 | 938,70 | 947,64 |
| BRITA 1 (Kg) | 1.073,00 | 293,00 | 1.073,00 | 1.073,00 | 1.073,00 | 1.073,00 | 1.073,00 |
| ADITIVO PKT 72 - NOVAKEM | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 1,40 |
| ÁGUA (L) | 133,40 | 124,46 | 115,52 | 106,58 | 97,64 | 88,70 | 79,76 |

A ASPEC - Engenharia e Consultoria Ltda, se responsabiliza pelo traço acima liberado desde que todas as características e especificações sejam cumpridas.

OBS(1): Material procedente do estoque da obra.

OBS(2): O agregado graúdo deverá se encontrar na condição SSS - Saturado Superfície Sêca.

João Pessoa - PB, 26 de janeiro de 2026.



Sebastião Batista Jordão Silva dos Santos
Eng^o Consultor em Geotecnia e em Tecnologia do Concreto
CREA 1616013303-PB