



GRAUTE VERTICAL/ CINTAS DE AMARRAÇÃO / LAJES
Escala 1:50

- CINTA DE AMARRAÇÃO - MUROS H 1,80M
- CINTA DE AMARRAÇÃO - MUROS H 1,80M
- LAJE PASSARELA H 80CM, L 80CM
- PILAR PRÉ-MOLDADO
- GRAUTEAMENTO VERTICAL EM BLOCO DE CONCRETO

RESUMO DOS MATERIAIS - PASSARELAS DE MANEJO			
ESTACAS	PILARETES	LAJES	DEGRAUS
RESUMO DOS MATERIAIS 1 - CONCRETO 25mpa - 350 m³ 2 - AÇO CA-50 4.000 kg 4.000 kg 10.000 kg	RESUMO DOS MATERIAIS 1 - CONCRETO 25mpa - 5.000 m³ 2 - AÇO CA-50 4.000 kg 4.000 kg 10.000 kg	RESUMO DOS MATERIAIS 1 - Concreto 25mpa - 1.000 m³ 2 - Aço CA-50 4.000 kg 4.000 kg 10.000 kg	RESUMO DOS MATERIAIS 1 - Concreto 25mpa - 1.000 m³ 2 - Aço CA-50 4.000 kg 4.000 kg 10.000 kg

RESUMO DOS MATERIAIS - MUROS e CERCAS			
BLOCOS	BALDRAME	GRAUTE VERTICAL	CINTA DE AMARRAÇÃO
RESUMO DOS MATERIAIS 1 - CONCRETO 25mpa - 20.000 m³ 2 - AÇO CA-50 4.000 kg 4.000 kg 10.000 kg	RESUMO DOS MATERIAIS 1 - CONCRETO 25mpa - 10.000 m³ 2 - AÇO CA-50 4.000 kg 4.000 kg 10.000 kg	RESUMO DOS MATERIAIS 1 - CONCRETO 25mpa - 1.000 m³ 2 - AÇO CA-50 4.000 kg 4.000 kg 10.000 kg	RESUMO DOS MATERIAIS 1 - CONCRETO 25mpa - 1.000 m³ 2 - AÇO CA-50 4.000 kg 4.000 kg 10.000 kg