



MUNICÍPIO DE RODEIRO

Praça São Sebastião, 215 - Centro - Rodeiro - MG
CEP: 36.510-000 CNPJ: 18.128.256/0001-44
PABX: 32.3577-1173
www.rodeiro.mg.gov.br

MEMÓRIA DE CÁLCULO

REFORMA PISO CENTRO EDUCACIONAL PROFESSORA SILVIA DE AZEVEDO NICOLATO, RUA ANTONIO RIBEIRO DA ROCHA, 58, AROEIRAS, RODEIRO - MG

1 – PISO EMBORRACHADO

1.1 – PISO DE BORRACHA PARA PLAYGROUNDS:

87,31 m²

2 – REVESTIMENTO CERÂMICO

2.1 – APICOAMENTO MANUAL DE PISO CIMENTADO:

$(5,93 \times 5,33) + (5,92 \times 2,08 + 5,92 \times 3,76) + (5,99 \times 4,77 + 3,16 \times 1,21 + 2,10 \times 1,21) + (6,40 \times 5,98) = 139,39 \text{ m}^2$

2.2 – CONTRAPISO:

$(5,93 \times 5,33) + (5,92 \times 2,08 + 5,92 \times 3,76) + (5,99 \times 4,77 + 3,16 \times 1,21 + 2,10 \times 1,21) + (6,40 \times 5,98) = 139,39 \text{ m}^2$

2.3 – REVESTIMENTO DE PISO CERÂMICO:

$(5,93 \times 5,33) + (5,92 \times 2,08 + 5,92 \times 3,76) + (5,99 \times 4,77 + 3,16 \times 1,21 + 2,10 \times 1,21) + (6,40 \times 5,98) = 139,39 \text{ m}^2$

2.4 – RODAPÉ COM REVESTIMENTO CERÂMICO COM ALTURA 10 cm:

$5,93 + 5,33 + 5,93 + 5,33 + 5,92 + 2,08 + 3,76 + 5,92 + 5,95 + 5,99 + 4,77 + 0,58 + 1,21 + 3,16 + 2,10 + 5,98 + 6,40 + 5,98 + 6,40 + 5,98 = 94,70 \text{ m}$

Rodeiro, 16 de junho de 2025.

Farlley Alberto Mázala
Engenheiro Civil
CREA - MG 212621/D