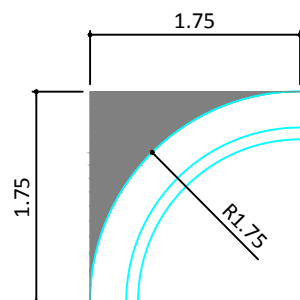


CURVA DA ESQUINA

DET S/ESC



MEMÓRIA DE CÁLCULO DO PAVIMENTO NA CURVA DO CANTEIRO CENTRAL:

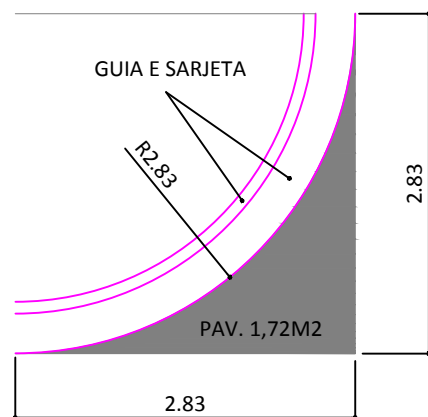
AREA DO QUADRADO DE 1,75M X 1,75M, MENOS A AREA DO SETOR CIRCULAR DE RAIO DE 1,75M E ANGULO DE 90°

$$AREA = (1,75 \times 1,75) - ((a \cdot \pi \cdot r^2) / 360^\circ) = 3,06 - 2,41 = 0,65$$

$$AREA = 4 \times 0,65 = 2,60M^2$$

CURVA DA ESQUINA

DET S/ESC



MEMÓRIA DE CÁLCULO DO PAVIMENTO NA CURVA DE CADA ESQUINA:

AREA DO QUADRADO DE 2,83M X 2,83M, MENOS A AREA DO SETOR CIRCULAR DE RAIO DE 2,83M E ANGULO DE 90°

$$AREA = (2,83 \times 2,83) - ((a \cdot \pi \cdot r^2) / 360^\circ) = 8,01 - 6,29 = 1,72$$

$$AREA = 4 \times 1,72 = 6,88M^2$$

AV.ANTONIO JOAQUIM MANO



**Prefeitura Municipal de
EUCLIDES DA CUNHA PAULISTA**

CNPJ 67.662.437/0001-61
FONE/FAX: (018) 3283 1121 - e-mail: pmecp@ig.com.br
Av Antonio Joaquim Mano, 02 - CEP 19.275-000
Euclides da Cunha Paulista-SP

**PROJETO DE INFRAESTRUTURA RECAPEAMENTO
MICROPAVIMENTO/REVESTIMENTO**

ESCALA: INDICADAS

DESENHO:

DATA: 07/04/2020

CHRISTIAN FUZIKI IKEDA
Prefeito Municipal

ENG. º EDSON LUIZ DA SILVA
CREA/SP: 5060740530/D

FOLHA:

D-02