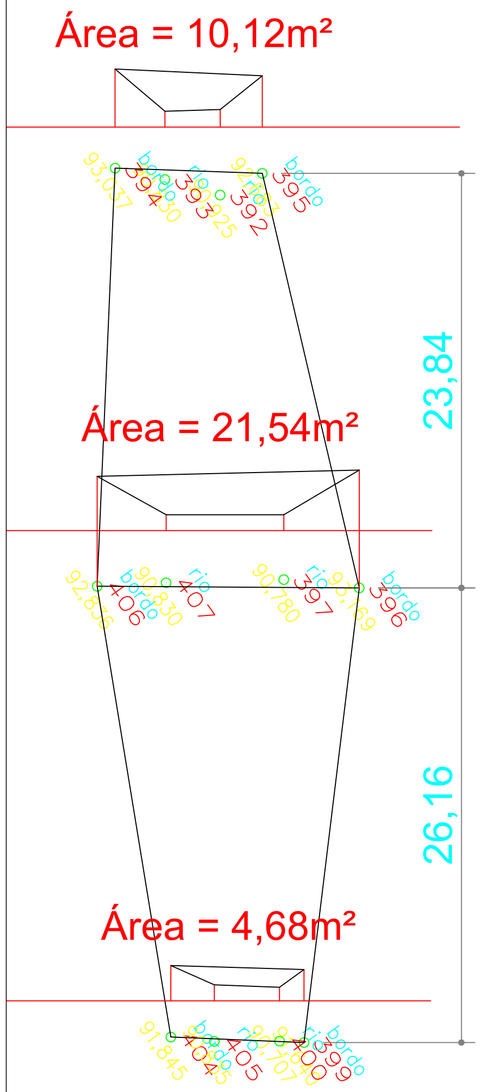


PASSAGEM 6. Esc: 1:50



Volume da Vala			
Área Aterro (m²)	Distância (m)	Vol Aterro (m³)	Vol Aterro acum (m³)
10,12	-	-	-
21,54	23,84	377,39	377,39
4,68	26,16	342,96	720,34
		Volume Total de Aterro =	720,34

Volume dos tubos			
Tubo	Área	Comp	Volume
ø 1,20m	1,77	50,00	88,31
ø 1,00m	1,13	100,00	113,04
		Volume Tubos de concreto =	201,35

Volume vala (-) Volume dos tubos	
Volume Total de Aterro=	518,99
Volume Total de Aterro (arred)=	519,00

LEGENDA

Tubos Ø 100cm em concreto - EXISTENTE

Tubos Ø 100cm em CONCRETO ARMADO - PROJETADO

Cliente

PREFEITURA MUNICIPAL DE COCAL DO SUL - SC
Av. Polidoro Santiago, 519 - Centro - Cocal do Sul/SC
www.cocaldosul.sc.gov.br

DRENAGEM PLUVIAL

Projeto

CANALIZAÇÃO DE CURSOS D'ÁGUA EM ÁREA URBANA
VILA NOVA - COCAL DO SUL/SC

Referência

SEÇÃO TRANSVERSAL PASSAGEM 4-5

Escala de Impressão	Desenho	Responsavel	
		LEONARDO DE BONNA - Engenheiro Civil - CREA/SC 019.003-8	Assinado de forma digital por LEONARDO DE BONNA:57724479968 Dados: 2026.01.12 10:52:46 -03'00'

Formato	Código	Data
(630 x 297mm)	02/02	JANEIRO/2026