

Composição com base no IOPES - 071106

Código	1
Descrição	Portão de ferro de correr em barra chata sem galvanização, inclusive chumbamento
Data	08/2024
Estado	Espírito Santo
Unidade	m²
Produção de Equipe	1,0 m²

B	Mão de Obra	Quant.	Unidade	Custo Horário			Custo Horário
10139	PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	3,00000	H	23,8700			71,6100
10146	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	3,06000	H	17,7200			54,2232

(B)Total:

C	Item de Incidência	Custo Horário		Custo Horário Total
IF	ÍNDICE DE FABRICAÇÃO	51,20%		203,89

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C) 329,7270

(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 329,72

F	Material	Quant.	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
20503	AREIA LAVADA MEDIA	0,00717	m³	135,56	0,97
20505	CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	0,49140	KG	0,87	0,43
20508	CIMENTO PORTLAND CP III - 40	2,04660	KG	0,57	1,17
34383	ROLDANA CROMADA C/ PINO DIAM. Ø 3" CANAL TIPO "V" 2"	0,40000	UN	41,05	16,42
39123	CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 1" X 1"	1,00000	M	10,44	10,44
100190	BARRA CHATA DE FERRO ASTM A-36 1/4" X 1.1/2"	16,40000	M	15,81	259,28

(F)Total: 288,71

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H) 618,43

ALEXANDRE GONÇALVES MANSUR ZAINÉ
Engenheiro Civil
CREA ES-043313/D

ALEXANDRE GONCALVES
MANSUR ZAINÉ:09447525784
Assinado de forma digital por
ALEXANDRE GONCALVES
MANSUR ZAINÉ:09447525784



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 28/02/2025 09:31:15 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por PAULO CESAR DO AMARAL CONTAIFER (SECRETÁRIO MUNICIPAL - SETGAB - SEMPLAN - PMRNS)
Valor Legal: CÓPIA SIMPLES | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2025-024WL9>