

CÓD: 404		SERVIÇO: Corpo BSTC D=0,40 m AC						
BASE: DER-ES - JAN/2017 (REAJUST. P/ NOV-17) SINAPI - NOV/2017 IOPES - NOV/2017 SICRO2 - NOV/16 (REAJUST. P/NOV-17)				ESPECIFICAÇÃO: DNIT 023/2006			UNIDADE: m	
CÓD.	EQUIPAMENTO	COND. DE TRAB.	UTILIZAÇÃO			CUSTO OPERACIONAL		
			QUANT	PROD	IMPR	PROD	IMPR	CUSTO HORÁRIO
(A) TOTAL								0,000
CÓD.	MÃO DE OBRA SUPLEMENTAR	UND	QUANTIDADE		SALÁRIO HORA		CUSTO HORÁRIO	
SINAPI 4750	PEDREIRO	h	0,80		16,34		13,07	
SINAPI 6111	SERVENTE	h	1,50		10,18		15,27	
(B) TOTAL								28,34
(C) ADICIONAL DE FERRAMENTAS MANUAIS (5%)								1,42
(D) PRODUÇÃO DA EQUIPE								1,00
CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO (A + B + C) / D = (E)								29,76
CÓD.	MATERIAIS	UNIDADE	CONSUMO		CUSTO UNITÁRIO		CUSTO	
DER-ES 10229	Tubo de concreto armado D=0,40m CA-2 mF	m	1,0000000		48,86		48,86	
(F) TOTAL								48,86
CÓD.	SERVIÇOS	UNIDADE	CONSUMO		CUSTO UNITÁRIO		CUSTO	
SICRO2 1 A 01 604 51	Argamassa cimento-areia 1:4 AC	m³	0,0060		330,35		1,98	
(G) TOTAL								1,98
CÓD.	TRANSPORTE	D.M.T.		CONSUMO (t)	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO		
		XP	XR					
DER-ES 60004	Transp. de Tubo de concreto armado D=0,40 m CA-2 MF	4,00	0,45	0,1600000	2,761	0,44		
(H) TOTAL								0,44
CUSTO DIRETO TOTAL (E) + (F) + (G) + (H)								R\$ 81,04
BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS						24,23%	R\$ 19,64	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL								R\$ 100,68