

12 - ORÇAMENTO SEM DESONERAÇÃO

12.5 – MOMENTOS DE TRANSPORTE

CÁLCULO DOS MOMENTOS DE TRANSPORTE								
DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	T/UNIDADE	DMT PAV	DMT N.PAV	TOTAL PAV	TOTAL N.PAV	ORIGEM – DESTINO
MATERIAL BÁSICO Cabeceira								
Argamassa – Cimento	2,00	m	0,7262	248,00	15,00	360,188	21,786	Sinop – Obra
Concreto Magro – Cimento	2,00	m	1,8450	248,00	15,00	915,120	55,350	Sinop – Obra
Concreto FCK 20 - Cimento	2,00	m	8,2185	248,00	15,00	4.076,357	246,554	Sinop – Obra
Forma – Madeira	2,00	m	0,0651	248,00	15,00	32,290	1,953	Sinop – Obra
Aço CA-50	2,00	m	2,0765	248,00	15,00	1.029,944	62,295	Sinop – Obra
SUBTOTAL BÁSICO						6.413,899	387,937	
MATERIAL AGREGADO Cabeceira								
Argamassa - Areia	2,00	m	0,0027	0,00	15,00	0,000	0,081	
Concreto FCK 20 - Areia	2,00	m	0,0234	0,00	15,00	0,000	0,702	
Concreto FCK 20 - Brita	2,00	m	0,0308	250,00	15,00	15,416	0,925	
Concreto Magro - Areia	2,00	m	0,0095	0,00	15,00	0,000	0,285	
Concreto Magro - Brita	2,00	m	0,0109	250,00	15,00	5,461	0,328	
SUBTOTAL AGREGADO						20,877	2,320	
MATERIAL BÁSICO Aduela								
Argamassa – Cimento	10,00	m	0,1766	248,00	15,00	438,066	26,496	Sinop – Obra
Concreto Magro – Cimento	10,00	m	0,2020	248,00	15,00	500,960	30,300	Sinop – Obra
Concreto FCK 20 - Cimento	10,00	m	2,0817	248,00	15,00	5.162,505	312,248	Sinop – Obra
Forma – Madeira	10,00	m	0,0197	248,00	15,00	48,955	2,961	Sinop – Obra
Compensado resinado	10,00	m	0,0289	248,00	15,00	71,610	4,331	Sinop – Obra
Isopor	10,00	m	0,0015	248,00	15,00	3,819	0,231	Sinop – Obra
Escoras escoramento D = 15cm	10,00	m	0,0162	248,00	15,00	40,176	2,430	Sinop – Obra
Aço CA-50	10,00	m	0,4104	248,00	15,00	1.017,809	61,561	Sinop – Obra
Pedra de Mão - Aduela e boca	91,41	m³	0,0017	250,00	15,00	38,391	2,303	
SUBTOTAL BÁSICO						7.322,291	442,862	
MATERIAL AGREGADO Aduela								
Argamassa - Areia	10,00	m	0,0007	0,00	15,00	0,000	0,098	
Concreto FCK 20 - Areia	10,00	m	0,0059	0,00	15,00	0,000	0,889	
Concreto FCK 20 - Brita	10,00	m	0,0078	250,00	15,00	19,524	1,171	
Concreto Magro - Areia	10,00	m	0,0010	0,00	15,00	0,000	0,156	
Concreto Magro - Brita	10,00	m	0,0012	250,00	15,00	2,990	0,179	
SUBTOTAL AGREGADO						22,513	2,494	