

COMPOSIÇÃO	1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
INSUMO	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	5,76	5,76
INSUMO	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,0000000	4,07	16,28
INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000000	300,00	300,00
INSUMO	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	19,49	2,14
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	20,50	20,50
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	17,11	34,22
COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0100000	288,94	2,89
					TOTAL =	381,79

COMPOSIÇÃO	2	FUNDAÇÃO RASA-BLOCO GRES - ARGAM. ci-ar 1:6	M3	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
COMPOSICAO	87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,096300	637,52	61,39
COTAÇÃO	PESQUISA	Pedra de arenito bitolada 45x22x14	UN	10,520000	3,31	34,82
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,02000	20,71	21,12
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51000	17,11	8,73
					TOTAL =	126,06

COMPOSIÇÃO	3	Execução de dreno com rachão, inclusive transporte, manobra e descarga	M	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
INSUMO	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO	M³	1,21	48,57	58,77
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	20,71	33,14
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,80000	17,11	82,13
					TOTAL =	174,03

COMPOSIÇÃO	4	CAIXA DE AREIA SEM GRALHA 60X60 CM	Unid.	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
INSUMO	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	1,49	12,14	18,09
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,01	62,00	0,62
INSUMO	87304	ARGAMASSA REGULAR CA AM 1:5	M³	0,12	486,68	58,40
INSUMO	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM)	M³	0,02	51,95	1,04
INSUMO	34753	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	17,32	0,70	12,12
INSUMO	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Unid.	160	0,61	97,60
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	20,71	165,68
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000	17,11	136,88
					TOTAL =	490,43