



Prefeitura de
Macaíba
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



SETOR: ENGENHARIA

Nº PROC.:

PÁG.:

ASS.:

MAT.: 1116876-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Construção de um Alojamento na Vila Olímpica			BDI:	25,00%	FONTE: SINAPI FEV2019, CAERN NOV2013, ORSE FEV2019 - SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	Vila Olímpica de Macaíba - RN			Data:	fev/19	
CLASSE/ TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO (R\$)	
Composição	90819	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	UN	1	66,40	
Insumo	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2	11,45	
Insumo	7319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	3,1737	7,69	
Composição Auxiliar	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,655	16,30	
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,617	17,22	
Composição Auxiliar	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,136	13,57	
Composição Auxiliar	88679	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0229	387,16	
Composição	91290	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	UN	1	154,10	
Insumo	184	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *13* CM, *80 CM A *120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZAKES)	JG	1	79,31	
Insumo	5066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0109	16,34	
Insumo	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0235	11,66	
Composição Auxiliar	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,221	16,30	
Composição Auxiliar	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,611	13,57	
Composição	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	12,98	
Insumo	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	1	9,42	
Insumo	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	1,15	
Insumo	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,63	
Insumo	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	
Insumo	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,05	
Composição Auxiliar	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,42	
Composição Auxiliar	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,89	
Composição Auxiliar	96308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,08	



Prefeitura de
Macaíba
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



SETOR: ENGENHARIA

Nº PROC.:

PÁG.:

ASS.:

MAT.: 1116575-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Construção de um Alojamento na Vila Olímpica			BDI:	25,00%	FONTE: S. NAPI, FEV2010, CAERN NOV2018, ORSE FEV2019 - SEM DESDENERAÇÃO
LOCAL:	Vila Olímpica de Macaíba - RN			Data:	fev/19	
CLASSE/TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO (R\$)	
Composição	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,24	
Insumo	8117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	1	10,64	
Insumo	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	1,15	
Insumo	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,63	
Insumo	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	
Insumo	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,05	
Composição Auxiliar	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,42	
Composição Auxiliar	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,89	
Composição Auxiliar	95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,12	
Composição	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	18,48	
Insumo	242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	1	12,69	
Insumo	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	1,15	
Insumo	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,63	
Insumo	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	
Insumo	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,05	
Composição Auxiliar	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,42	
Composição Auxiliar	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,89	
Composição Auxiliar	95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,11	
Composição	91303	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 90X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UN	1	26,21	
Insumo	20007	GUARNIÇÃO/ALIZAR/ VISTA MACIÇA, E= 1" CM, L= 4,5" CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIOLA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	5,9	2,76	
Insumo	39026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,03	13,09	
Composição Auxiliar	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	16,30	
Composição Auxiliar	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,204	13,57	



Prefeitura de
Macaíba
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



SETOR: ENGENHARIA

Nº PROC.:

PÁC.:

ASS.:

MAT.: 1119579-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Construção de um Alojamento na Vila Olímpica		BDI:	25,00%	FONTE: SINAPI 09/2019, CAERN NOV/2010, CRSE FEV/2019 - SEM DESCRICÃO
LOCAL:	Vila Olímpica de Macaíba - RN		Data:	fev/19	
CLASSE/TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO (R\$)
Composição	87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1	44,43
Insumo	650	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	13,5	1,70
Insumo	34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM. MALHA 16 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,785	1,33
Insumo	37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	CENTO	0,0094	28,05
Composição Auxiliar	87282	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0088	331,34
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72	17,22
Composição Auxiliar	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	13,57
Composição	83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	M3	1	289,91
Insumo	654	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	62,5	2,58
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7	17,22
Composição Auxiliar	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7	13,57
Composição Auxiliar	88831	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,07	353,67
Composição	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃCS. AF_06/2014	M2	1	8,24
Insumo	7345	TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,33	15,83
Composição Auxiliar	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	18,29
Composição Auxiliar	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,048	13,57
Composição	88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA. PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	1	388,38
Insumo	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,2	60,00
Insumo	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	60,23	0,34
Insumo	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	307,54	0,46

