



COMPOSIÇÃO	
SETOR	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
OBJETO	CONSTRUÇÃO DE LAVANDERIA
PROCESSO	2023041270
ENDEREÇO	RUA ISRAEL DE ALMEIDA
DATA	03 DE NOVEMBRO DE 2023
BDI	24,93%

Comp. 01	Muro de alvenaria						
1.1	Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
	6	ARMADOR	7,38	10,23	88,38	0,2864	2,93
	8	AJUDANTE	4,63	6,96	88,38	0,4318	3,01
	10	CARPINTEIRO	7,38	10,23	88,38	0,1389	1,42
	5	SERVENTE	4,63	6,12	88,38	1,2712	7,78
	4	PEDREIRO	7,38	10,23	88,38	0,5697	5,83
	32	OPERADOR DE BETONEIRA	5,56	7,34	88,38	0,0914	0,67
Total							R\$ 21,63
2.1	Código auxiliar	(C) Materiais		Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
	1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 32		Kg	R\$ 0,62	16,6864	10,35
	1221	CAL HIDRATADA		Kg	R\$ 0,96	1,6896	1,62
	2438	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16")		Kg	R\$ 7,67	2,0114	15,43
	2437	ACO CA-50 - 6,3 MM (1/4")		Kg	R\$ 7,93	0,825	6,54
	2448	ACO CA-60 B - 5,0 MM		Kg	R\$ 10,46	1,2618	13,20
	102	ARAME RECOZIDO 18		Kg	R\$ 22,05	0,0746	1,64
	2426	ARAME GALVANIZADO No. 12 BWG		Kg	R\$ 18,95	0,0064	0,12
	2386	BRITA No. 01		m3	R\$ 150,82	0,0209	3,15
	2497	BRITA No.02		m3	R\$ 141,91	0,0209	2,97
	104	AREIA MEDIA		m3	R\$ 174,74	0,0561	9,80
	1861	PREGO 18x24		Kg	R\$ 22,89	0,0321	0,73
	1858	PONTLETE 3x3"		m	R\$ 8,50	0,2846	2,42
	2023	TABUA PARA FORMA(30CM)		m	R\$ 14,00	0,4436	6,21
	2034	TIJOLO FURADO 19x19x9		um	R\$ 0,67	20,9248	14,02
Total							R\$ 88,21