

[illegible]

								TOTAL	28,28	M²
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	3.2.7 - CONCRETO ARMADO FCK=30,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)									
	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QUANT.	ÁREA	VOLUME	MÊS		TOTAL	UND
VIGA BALDRAME – MURO	141,40	0,20	0,30	1,00					8,48	M³
								TOTAL	8,48	M³
SUPERESTRUTURA										
4.2 - CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES										
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	4.2.6 - CONCRETO ARMADO FCK=30,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)									
	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QUANT.	ÁREA	VOLUME	MÊS		TOTAL	UND
PILARES – MURO: A CADA 3M	0,25	0,15	2,00	47,00					3,53	M³
ARRANQUE PILARES	0,25	0,15	1,00	47,00					1,76	M³
								TOTAL	5,29	M³
SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL										
5.2 – ALVENARIA DE VEDAÇÃO										
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	5.2.3 - ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,19M (DOBRADA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM – R1									
	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QUANT.	ÁREA	VOLUME	MÊS		TOTAL	UND
EMBASAMENTO – MURO	141,40	0,30							42,42	M²
MURO	141,40		2,00						282,80	M²
								TOTAL	325,22	M²
ESQUADRIAS										
6.2 – FERRAGENS E ACESSÓRIOS										
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	6.2.8 - PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENSRRER									
	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QUANT.	ÁREA	VOLUME	MÊS		TOTAL	UND
PORTÃO	2,50		2,00	1,00					5,00	M²
								TOTAL	5,00	M²
8 – IMPERMEABILIZAÇÃO										
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	8.3 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO									
	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QUANT.	ÁREA	VOLUME	MÊS		TOTAL	UND
EMBASAMENTO – MURO	141,40	1,00							141,40	M²
								TOTAL	141,40	M²
9 - REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO										
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	9.11 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022									
	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	LADOS	ÁREA		MÊS		TOTAL	UND
MURO	136,40		2,00	2,00					545,60	M²
								TOTAL	545,60	M²

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	9.12 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014									
	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	LADOS	ÁREA	VOLUME	MÊS		TOTAL	UND
MURO	136,40		2,00	2,00					545,60	M²
								TOTAL	545,60	M²
11 - PINTURAS E ACABAMENTOS										
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	11.8 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014									
	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	LADOS	ÁREA		MÊS		TOTAL	UND
MURO	136,40		2,00	2,00					545,60	M²
								TOTAL	545,60	M²
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	11.9 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014									
	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	LADOS	ÁREA	VOLUME	MÊS		TOTAL	UND
MURO	136,40		2,00	2,00					545,60	M²
								TOTAL	545,60	M²

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMÓRIA ESTACAS

OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO NA ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL PROFESSORA LINDINALVA EULÁLIA DE FARIAS, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL.

ESTACA		QTD	AÇO	COMPRIMENTO (M)	PESO (KG)	PESO DO AÇO POR ESTACA (KG)	PESO DO AÇO POR METRO DE ESTACA (M)	MÉDIA DE AÇO POR DIÂM. ESTACA (KG/M)
DIÂMETRO 30 CM	D30, L=10M	3	12,5	60	60	20,00	2,00	2,00
			6,3	117,3	29	9,6666666667	0,97	
	D30, L=8M	26	12,5	416	416	16,00	2,00	0,98
			6,3	837,2	206,8	7,9538461538	0,99	
DIÂMETRO 40 CM	D40, L = 10M	6	12,5	180	180	30,00	3,00	2,55
			6,3	369,6	91,3	15,2166666667	1,52	
	D40, L = 5M	1	12,5	15	15	7,60	1,52	
			6,3	30,8	7,6	7,6	1,52	1,55
	D40, L = 8M	12	12,5	300	300	25,00	3,13	
			6,3	621,6	153,5	12,7916666667	1,60	