

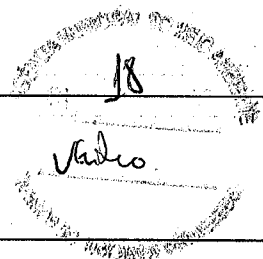
OBRA: MIRANTE E RECEPÇÃO DA REVIS - PEDRA DA ANDORINHA

MUNICÍPIO: SOBRAL - CE

DATA: 30/07/2019

1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO					
	%				TOTAL(%)	
	100,00				100,00	
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					
2.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO					
	ÁREA				TOTAL(M²)	
	70,00				70,00	
3.0	MOVIMENTO DE TERRA					
3.1	ESCOVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M					
	QUANT.	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	TOTAL(M³)	
	Escavação dos pilares	7,00	0,90	0,40	0,90	2,27
	Escavação da alvenaria		14,00	0,40	0,40	3,36
	TOTAL				5,63	
3.2	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM					
	VOLUME				TOTAL(M³)	
	13,00				13,00	
4.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					
4.1	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:3) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS					
	QUANT.	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	TOTAL(M³)	
		7,00	0,70	0,70	0,40	1,37
			14,00	0,50	0,40	1,40
	TOTAL				2,77	
4.2	CONCRETO P/VIBR. FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO					
					TOTAL(M³)	
					11,00	
4.3	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM					
	ÁREA				TOTAL(M²)	
	54,25	1,10			59,68	
4.4	ARMADURA CA-30A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm					
					TOTAL(KG)	
					140,52	
4.5	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm					
					TOTAL(KG)	
					37,06	
4.6	ARMADURA DE TELA DE AÇO					
	ÁREA				TOTAL(M²)	
	54,25	1,20			65,10	
5.0	PAREDES E PAINÉIS					
5.1	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE GEL HIDRATADA ESP= 10cm (1:2:3)					
	PERÍMETRO		ALTURA		TOTAL(M²)	
	14,00		3,00		46,20	
5.2	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 - ESP = 5mm P/ PAREDE					
	ÁREA				TOTAL(M²)	
	84,00				84,00	
5.3	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4					
	ÁREA				TOTAL(M²)	
	84,00				84,00	
5.4	REBOCO C/ ACABAMENTO LISO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1,5 ESP= 5 mm					
	ÁREA				TOTAL(M²)	
	42,00				42,00	

R



OBRA: MIRANTE E RECEPÇÃO DA REVIS - PEDRA DA ANDORINHA

MUNICÍPIO: SOBRAL - CE

DATA: 30/07/2019

5.5	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO				
	PERÍMETRO	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	TOTAL(M³)
		1,20	0,15	0,15	0,03
5.6	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA				
	PERÍMETRO	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	TOTAL(M²)
	14,00		3,00		42,00
6.0	ESQUADRIAS E PAISAGISMO				
6.1	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m				
					TOTAL(UN)
					1,00
6.2	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m				
					TOTAL(UN)
					6,00
6.3	PEÇA DE GUARDA CORPO				
					TOTAL(UN)
					28,00
6.4	CORRIMÃO DE MADEIRA				
					TOTAL(UN)
					20,00
6.5	DEGRAUS ESCADA				
					TOTAL(UN)
					20,00
7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
7.1	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO				
	QUANT.				TOTAL(PT)
	5,00				5,00
7.2	INTERRUPTOR UMA TELA DIPOLAR PARALELO 20A 250V				
	QUANT.				TOTAL(UN)
	3,00				3,00
7.3	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W				
	QUANT.				TOTAL(UN)
	3,00				3,00
7.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 52A				
	QUANT.				TOTAL(UN)
	1,00				1,00
8.0	COBERTURA				
8.1	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)				
	ÁREA				TOTAL(M²)
	33,00				33,00
8.2	TELHA CERÂMICA				
	ÁREA				TOTAL(M²)
	33,00				33,00
9.0	PAREDES, REVESTIMENTO C/ E PISO				
9.1	ALVENARIA DE TIOLO CERÂMICO FUZILADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:3)				
	PERÍMETRO	ALTURA			TOTAL(M²)
	13,30	3,00			43,89
9.2	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE				
					TOTAL(M²)
					87,78
9.3	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4				
					TOTAL(M²)
					87,78
9.4	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3				
					TOTAL(M²)

Q



OBRA: MIRANTE E RECEPÇÃO DA REVIS - PEDRA DA ANDORINHA

MUNICÍPIO: SOBRAL - CE

DATA: 30/07/2019

9.5	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA				TOTAL(M ²)
					43,89
9.6	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS				TOTAL(M ²)
					43,89
9.7	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM				TOTAL(M ²)
	PERÍMETRO	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	
		3,00		2,45	8,09
9.8	ARMADURA DE TELA DE AÇO				TOTAL(M ²)
					8,09
9.9	PORTA TIPO EUCATEX (S/ ACESSÓRIOS)				TOTAL(UN)
					2,00
10.0	COBERTURA				
10.1	COBERTURA TELHA CERÂMICA (NIPA, CAIBRO, LINHA)				TOTAL(M ²)
	QUANT.	ÁREA			
	2,00	4,00			8,00
10.2	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m				TOTAL(M ²)
	QUANT.	ÁREA			
	2,00	4,00			8,00
11.0	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				
11.1	TUBO PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4")				TOTAL(M)
					140,00
11.2	JOELHO 90 PVC SOLD. ROSCA D= 25mm X 1/2"				TOTAL(UN)
	QUANT.	UN.			
	2,00	4,00			8,00
11.3	TÉ PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4")				TOTAL(UN)
	QUANT.	UN.			
	2,00	2,00			4,00
11.4	UNIÃO PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4")				TOTAL(UN)
					20,00
11.5	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA				TOTAL(UN)
	QUANT.	UN.			
	2,00	1,00			2,00
11.6	DUCHA P/ TIG CROMADO (INSTALADO)				TOTAL(UN)
	QUANT.	UN.			
	2,00	1,00			2,00
11.7	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS				TOTAL(UN)
	QUANT.	UN.			
	2,00	1,00			2,00
11.8	REGISTRO DE GAVETA C/ CÂMBIO C/ GROMADA D= 25mm (1")				TOTAL(UN)
	QUANT.	UN.			
	2,00	2,00			4,00
11.9	PONTO SANITÁRIO MATERIAL E EXECUÇÃO				TOTAL(PT)
	QUANT.	PONTOS			
	2,00	3,00			6,00
11.10	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L				TOTAL(UN)
	QUANT.	UN.			
	2,00	1,00			2,00
11.11	BOMBA INJETORA DE 1 CV. TRIFÁSICA INCL. NAT. SUGUÃO				TOTAL(UN)
	QUANT.				
	1,00				1,00

P

