



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA -SEINFRA

Memória de Cálculo

MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
OBRA:	REFORMA DO PISO DA QUADRA E DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO INTERNA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DR. JORGE DR. LUIZ CHAGAS MAIA	DATA : 11/05/2021		BDI : 26,50%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AV. MANOEL CASTRO GOMES DE ANDRADE, BAIRRO CENTRO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA					

1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

PLACA DA OBRA	L*H	H	L	QTD
		3,00000000	4,00000000	12,00
				12,00

2.1. C4814 - ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO

	AREA	ESP	QTD	
VOL. DE PÓ DE PEDRA DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO	AREA*ESP	591,90000000	0,05000000	29,80
VOL. DE PÓ DE PEDRA DA QUADRA	AREA*ESP	1.040,71000000	0,05000000	52,04
				81,84

2.2. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

	AREA	ESP	QTD	
VOL. DE CONCRETO DO PISO DA QUADRA	AREA*ESP	1.040,71000000	0,08000000	83,26
VOL. DE CONCRETO DO PISO DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO	AREA*ESP	591,90000000	0,08000000	47,35
				130,61

2.3. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

	AREA	ESP	QTD	
VOL. DE CONCRETO DO PISO DA QUADRA	AREA*ESP	1.040,71000000	0,08000000	83,26
VOL. DE CONCRETO DO PISO DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO	AREA*ESP	591,90000000	0,08000000	47,35
				130,61

2.4. C4099 - POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER (M2)

	AREA	QTD
POLIMENTO DO PISO DA QUADRA	AREA	1.040,71
POLIMENTO DO PISO DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO	AREA	591,80
		1.632,61

3.1.1. C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO (M2)

	AREA	QTD
PINTURA DO PISO DA QUADRA	AREA	1.040,71
		1.040,71

3.1.2. C1040 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA (M)

	PERIM	QTD	
BASQUETE	PERIM	88+27,5+27,5+16,16+16,16+12,56+12,56	200,44
VOLEI	PERIM	54 + 18	72,00
FUT/HAND	PERIM	120+22+22+26+26+20+19	255
			527,44

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

	AREA	QTD	
LIMPEZA DO PISO DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO	AREA	591,90000000	591,90
LIMPEZA DO PISO DA QUADRA	AREA	1.040,71000000	1.040,71
			1.632,61





MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	REFORMA DO PISO DA QUADRA E DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO INTERNA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DR. JORGE DR. LUIZ CHAGAS MAIA	DATA : 11/05/2021	BDI : 28,50%			
LOCAL:	AV. MANOEL CASTRO GOMES DE ANDRADE, BAIRRO CENTRO NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE	FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

5.1. CXXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (MÊS)

QUANTIDADE DE MESES	MÊS	MÊS	QTD
		3,00000000	3,00
			3,00

