

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA SEBASTIÃO DE ALMEIDA - MARAVILHA - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.646,00				1.790,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,28%	%	100,00	13,48	2,98	16,46	1.646,00	14,24	3,95	17,90	1.790,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						27,46				25,98
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM ALUGUÍLO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,04	557,97	123,42	681,39	27,46	512,71	131,87	644,58	25,98
3		MOVIMENTO DE TERRA						8.706,56				8.763,78
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	402,99	2,97	0,66	3,63	1.462,85	2,90	0,75	3,65	1.470,91
3.2	C3328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	40,30	106,55	23,67	130,12	5.243,71	104,47	26,87	131,34	5.202,87
4		PAVIMENTAÇÃO						36.712,39				36.365,82
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (APEGADO ADQUIRIDO)	M2	402,99	74,95	16,50	91,10	36.712,39	71,78	18,48	90,24	36.365,82
5		DRENAGEM						9.246,76				9.819,44
5.1	C3365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	188,51	30,48	6,74	37,22	7.017,09	28,88	7,43	36,31	6.845,52
5.2	C3164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	1,65	1.104,13	244,23	1.348,36	2.229,81	1.045,72	268,96	1.314,68	2.173,82
6		ARREMATAS FINAIS						749,56				697,17
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	402,99	1,32	0,34	1,00	749,56	1,38	0,35	1,73	697,17
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								55.088,67				54.662,19

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 426,48 - (QUATROCENTOS E VINTE E SEIS REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 54662,19 - (CINQUENTA E QUATRO MIL E SEISCENTOS E SESENTA E DOIS REAIS E DEZENOVE CENTAVOS).

Geordiano de Araújo Pessoa
Engº Civil, RNP 0520030610
CPF: 879.725.903-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 548
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA SN1 - MARAVILHA - QUIXERAMOBIM - CE.

TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	DOI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	DOI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.976,00				2.148,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,25%	%	100,00	16,16	3,58	19,76	1.076,00	17,09	4,39	21,48	2.148,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						35,15				33,25
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M²)	HA	0,05	557,97	123,42	681,39	35,15	512,71	131,87	644,58	33,25
3		MOVIMENTO DE TERRA						8.584,11				8.657,36
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	515,81	2,97	0,66	3,63	1.872,39	2,90	0,75	3,65	1.892,71
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	51,68	106,55	23,57	130,12	6.711,72	104,47	26,87	131,34	6.774,65
4		PAVIMENTAÇÃO						46.990,29				48.545,69
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	515,81	74,60	16,50	91,10	46.990,29	71,78	18,40	90,24	46.545,69
5		DRENAGEM						8.011,56				7.815,41
5.1	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	151,30	35,48	6,74	42,22	5.631,39	26,88	7,43	34,31	5.493,70
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/B TRAÇO 1:3	M3	1,36	1.354,13	244,23	1.598,36	1.836,06	1.045,72	208,96	1.254,68	1.739,20
5.3	C3112	SAIQUETA DE CONCRETO SIMPLES CL=1,05m/E=0,08m	M	7,00	63,65	14,08	77,73	544,11	60,40	15,53	75,93	531,51
6		ARREMATAS FINAIS						959,41				892,35
6.1	C3447	LIMPEZA DE PSO EM ÁREA URBANIZADA	M2	515,81	1,52	0,34	1,86	959,41	1,38	0,35	1,73	892,35
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								66.596,52				66.393,96

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 463,46 - (QUATROCENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 66993,96 - (SESSENTA E SEIS MIL E NOVENTA E TRÊS REAIS E SEIS CENTAVOS).

[Assinatura]
 Gerente de Arquivo Pessoal
 Eng.º Civil RNP 853033618
 CPF 879.725.949-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL Nº 544
 RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA CEL. AFRO LEAL - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 26 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						330,00				356,88
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 2,34%	%	100,00	2,70	0,63	3,30	330,00	2,85	0,73	3,58	356,88
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						8,14				7,70
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM ALUGUÍLO TOPOGRÁFICO (ÁREA +3000 M2)	HA	0,01	557,97	123,42	681,39	8,14	512,71	131,87	644,58	7,70
3		MOVIMENTO DE TERRA						1.988,05				2.805,82
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	119,46	2,97	0,64	3,63	433,64	2,90	0,75	3,65	436,03
3.2	C5328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	11,95	106,55	23,57	130,12	1.584,41	104,47	26,87	131,34	1.568,99
4		PAVIMENTAÇÃO						10.862,81				10.780,07
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	119,46	74,60	16,50	91,10	10.862,81	71,78	18,48	90,24	10.780,07
5		DRENAGEM						2.013,49				1.964,04
5.1	C0065	BANQUETA MEDIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	42,64	30,48	6,74	37,22	1.587,06	28,88	7,43	36,31	1.548,26
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/B TRAC 1:3	M3	0,32	1.104,13	244,23	1.348,36	420,43	1.045,72	268,96	1.314,68	415,78
6		ARRUMATES FINAIS						222,20				206,67
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	119,46	1,52	0,34	1,86	222,20	1,39	0,35	1,73	206,67
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								15.448,69				15.321,50

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$: 123,19 - (CENTO E VINTE E TRÊS REAIS E DEZENOVE CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: 15321,50 - (QUINZE MIL E TREZENTOS E VINTE E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

[Handwritten signature]

PMU - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 000
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: TV BENÍCIO JUNIOR - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 29.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						6.586,00				7.161,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,31%	%	100,00	63,93	11,93	65,86	6.586,00	56,96	14,65	71,61	7.161,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						114,23				108,06
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >500) M2	HA	0,17	557,97	123,42	681,39	114,23	512,71	131,87	644,58	108,06
3		MOVIMENTO DE TERRA						27.898,32				28.136,36
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.676,38	2,97	0,66	3,63	6.085,20	2,90	0,75	3,65	6.118,79
3.2	C0028	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	167,64	106,55	23,57	130,12	21.813,06	104,47	26,87	131,34	22.017,57
4		PAVIMENTAÇÃO						152.718,22				151.276,53
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.676,38	74,66	16,50	91,16	152.718,22	71,78	18,45	90,24	151.276,53
5		DRENAGEM						27.758,89				27.676,48
5.1	C0065	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	561,89	30,48	6,74	37,22	20.913,55	28,88	7,43	36,31	20.402,23
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/ENL. TRAÇO 1:3	M3	5,08	1.104,13	244,23	1.348,36	6.845,25	1.045,72	268,96	1.314,68	6.676,26
6		ARREMATAS FINAIS						3.118,67				2.903,14
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.676,38	1,52	0,34	1,86	3.118,67	1,38	0,35	1,73	2.903,14
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								218.193,64				216.658,58

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$: 1535,06 - (MIL E QUINHENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E SEIS CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: 216658,58 - (DUZENTOS E DEZESSEIS MIL E SEISCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS).

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.
Georgino de Araújo Pessoa
Engº Civil RNP 0630183658
CPF 679.725.983-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA AFONSO MACHADO - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 29.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						7.902,88				8.593,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,05%	%	100,00	84,71	14,31	79,02	7.902,00	88,35	17,58	85,93	8.593,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						115,89				109,87
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,17	597,07	123,42	661,39	115,09	512,71	131,87	644,58	109,87
3		MOVIMENTO DE TERRA						94.042,37				94.903,41
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.689,04	2,97	0,86	3,63	4.131,22	2,90	0,75	3,65	6.165,00
3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	675,62	106,55	23,57	130,12	87.911,15	104,47	26,87	131,34	89.735,41
4		PAVIMENTAÇÃO						153.871,54				152.418,97
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.689,04	74,69	16,50	91,10	153.871,54	71,78	16,46	90,24	152.418,97
5		DRENAGEM						23.464,45				22.887,71
5.1	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	475,55	30,48	6,74	37,22	17.699,97	28,88	7,43	36,31	17.267,22
5.2	C0184	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	4,28	1.194,13	244,23	1.348,36	5.764,48	1.045,72	268,08	1.314,88	5.826,48
6		ARREMATAS FINAIS						3.141,61				2.922,84
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.689,04	1,52	0,34	1,86	3.141,61	1,38	0,36	1,73	2.922,84
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								292.537,60				291.831,86

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERA UMA ECONOMIA DE R\$: 706,06 - (SETECENTOS E SEIS REAIS E SEIS CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: 291.831,86 - (DUZENTOS E OITENTA E UM MIL E OITOCENTOS E TRINTA E UM REAIS).

[Assinatura]
Coordenador de Apoio Pessoal
Engº Civil RNP 0-20103438
CPF: 679.725.903-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 002
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA BENCKO JUNIOR TRECHO 1 - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.646,05				1.790,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,51%	%	100,00	13,48	2,98	16,46	1.646,05	14,24	3,68	17,90	1.790,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						27,21				25,74
2.1	C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,04	557,97	123,42	681,39	27,21	512,71	131,87	644,58	25,74
3		MOVIMENTO DE TERRA						6.645,33				8.702,02
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	399,31	2,97	0,66	3,63	1.449,50	2,90	0,75	3,65	1.457,48
3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	39,93	196,55	23,57	120,12	5.195,83	104,47	26,87	131,34	5.244,54
4		PAVIMENTAÇÃO						36.377,14				38.033,73
4.1	C2695	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	205,31	74,50	16,50	91,10	36.377,14	71,78	18,46	90,24	38.033,73
5		DRENAGEM						5.869,17				5.724,92
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	119,15	30,48	6,74	37,22	4.435,89	28,88	7,43	36,31	4.327,43
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRACO 1:3	M3	1,06	1.104,13	244,23	1.348,36	1.433,29	1.045,72	268,96	1.314,68	1.397,49
6		ARREMATAS FINAIS						742,72				886,81
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	399,31	1,52	0,34	1,86	742,72	1,38	0,35	1,73	886,81
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								51.307,56				50.967,22

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 340,34 - (TREZENTOS E QUARENTA REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 50967,22 - (CINQUENTA MIL E NOVECENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS).

[Assinatura]
Coordenador de Apoio Pessoal
Eugênio 1307060183618
CPF: 879.725.903-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 603
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA BENÍCIO JUNIOR TRECHO 2 - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF. SENFRA 28 E 28.1

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						8.232,88				8.951,80
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,23%	%	100,00	67,61	14,91	82,52	8.232,88	71,20	18,31	89,51	8.951,80
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						344,51				136,70
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,21	557,97	123,42	681,39	144,51	912,71	131,87	644,58	136,70
3		MOVIMENTO DE TERRA						35.294,02				35.695,17
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.120,78	2,97	0,66	3,63	7.699,43	2,90	0,75	3,65	7.743,85
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	212,08	126,55	23,57	150,12	27.580,59	154,47	28,87	183,34	27.854,32
4		PAVIMENTAÇÃO						193.283,06				193.579,19
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.120,78	74,60	16,50	91,10	193.203,06	71,78	18,48	90,24	191.379,19
5		DRENAGEM						38.415,08				37.479,91
5.1	C0385	BANQUETA/ MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	781,07	30,48	8,74	37,22	29.071,43	28,88	7,43	36,31	28.350,65
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	6,93	1.104,13	244,23	1.348,36	9.343,60	1.045,72	268,96	1.314,68	9.110,28
6		ARREMATAS FINAIS						3.944,85				3.466,95
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.120,78	1,82	0,34	1,86	3.944,85	1,38	0,35	1,73	3.466,95
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								279.233,32				277.201,92

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$: 2931,40 - (DOIS MIL E TRINTA E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: 277201,92 - (DUZENTOS E SETENTA E SETE MIL E DUZENTOS E UM REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS).

[Assinatura]
 Comissário de Licitação
 Eng.º Civil RNP 046033618
 CPF 879.725.943-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL Nº 604
 RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA CORNELIO PIMENTEL - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						198,00				215,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,50%	%	100,00	1,62	0,36	1,98	198,00	1,71	0,44	2,15	215,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						3,14				2,97
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,03	557,93	123,42	681,35	3,14	512,71	131,87	644,58	2,97
3		MOVIMENTO DE TERRA						768,03				772,52
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	46,03	2,97	0,66	3,63	167,09	2,90	0,75	3,65	168,21
3.2	C0326	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	4,60	106,55	23,57	130,12	508,04	104,47	26,87	131,34	604,56
4		PAVIMENTAÇÃO						4.193,33				4.158,76
4.1	C2855	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	46,03	74,60	16,50	91,10	4.193,33	71,78	18,46	90,24	4.153,75
5		DRENAGEM						947,83				919,65
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	18,96	30,48	6,74	37,22	705,44	28,88	7,43	36,31	689,16
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/B, TRAÇO 1:3	M3	0,18	1.104,13	244,73	1.348,86	236,39	1.040,72	268,96	1.314,68	230,49
6		ARREMATAS FINAIS						85,62				79,63
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	40,03	1,52	0,34	1,86	85,62	1,39	0,35	1,73	79,63
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								6.188,95				6.143,57

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 45,38 - (QUARENTA E CINCO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 6.143,57 - (SEIS MIL E CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS).

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Gerente de Apoio Pessoal
Eng.º Civil RNP 06.00032618
CPF 879.725.903-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 105
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA DR. ANTONIO FURTADO - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CCO.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						988,09				1.874,60
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,71%	%	100,00	8,09	1,79	9,88	988,09	8,54	2,20	10,74	1.874,60
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						14,28				15,58
2.1	C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >6000 M2)	HA	0,02	557,97	123,42	681,39	14,28	512,71	131,87	644,58	15,58
3		MOVIMENTO DE TERRA						3.495,86				3.516,41
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	259,51	2,97	0,66	3,63	760,52	2,90	0,75	3,65	764,71
3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	20,95	106,55	23,57	130,12	2.726,14	104,47	26,87	131,34	2.751,70
4		PAVIMENTAÇÃO						19.096,36				19.936,68
4.1	C2695	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	259,51	74,60	16,50	91,10	19.096,36	71,78	18,46	90,24	19.936,68
5		DRENAGEM						5.172,73				5.045,62
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	106,21	30,48	6,74	37,22	3.953,14	28,88	7,43	36,31	3.856,49
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	0,90	1.104,13	244,23	1.348,36	1.219,59	1.045,72	268,96	1.314,68	1.189,13
6		ARREMATAS FINAIS						389,69				362,45
6.1	C3647	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	209,51	1,52	0,34	1,86	389,69	1,39	0,35	1,73	362,45
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								25.137,72				25.918,16

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$: 219,56 - (DUZENTOS E DEZENOVE REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: 25918,16 - (VINTE E OITO MIL E NOVECIENTOS E DEZOTTO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS).

Verificador de Apoio Pessoal
Engº Civil RSP 050103638
CPF 674725903-47

PLAQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 02
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA E - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SENFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	1,08	0,24	1,32	132,00	1,14	0,29	1,43	143,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,14%						2,37				2,34
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						2,37	512,71	131,87	644,58	2,24
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,00	557,97	123,42	681,39					585,41
3		MOVIMENTO DE TERRA	M2	34,76	2,97	0,66	3,63	126,18	2,90	0,75	3,65	126,87
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M3	3,48	106,55	23,57	130,12	452,30	104,47	26,87	131,34	456,54
3.2	C0328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO						3.166,64				3.136,74
4		PAVIMENTAÇÃO	M2	34,76	74,60	16,50	91,10	3.166,64	71,79	18,46	90,24	3.136,74
4.1	C2805	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)						653,83				637,76
5		DRENAGEM	M	13,09	35,48	6,74	42,22	497,21	28,88	7,43	36,31	475,30
5.1	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M3	0,12	1.104,53	244,23	1.348,76	195,82	1.045,72	265,96	1.311,68	192,46
5.2	C8164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/B, TRAÇO 1:3						64,65				68,53
6		ARREMATAS FINAIS	M2	34,76	1,52	0,34	1,86	64,65	1,38	0,35	1,73	68,13
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA						4.997,87				4.563,28
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO												

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 34,69 - (TRINTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 4563,28 - (QUATRO MIL E QUINHENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS).

Carolina de Araújo Pessoa
Eng. Civil RFP 06/2010/0610
CPF: 079.725.903-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 07
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA F - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						264,00				267,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,34%	%	100,00	2,16	0,48	2,64	264,00	2,28	0,59	2,87	287,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						4,22				3,99
2.1	C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA + 5000 M2)	HA	0,01	557,97	123,42	681,39	4,22	512,71	131,87	644,58	3,99
3		MOVIMENTO DE TERRA						1.830,47				1.836,27
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	61,92	2,97	0,66	3,63	224,77	2,60	0,75	3,35	226,01
3.2	C3228	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	6,19	106,50	23,97	130,47	805,70	104,47	26,67	131,14	813,26
4		PAVIMENTAÇÃO						5.640,91				5.587,66
4.1	C2656	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	81,90	74,60	16,56	91,16	5.640,91	75,78	18,46	94,24	5.587,66
5		DRENAGEM						1.584,47				1.545,52
5.1	C0369	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	32,01	30,48	6,74	37,22	1.191,41	28,88	7,43	36,31	1.162,29
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	0,29	1.104,13	244,23	1.348,36	393,06	1.045,72	268,90	1.314,62	383,24
6		ARREMATAS FINAIS						115,17				107,12
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	61,02	1,52	0,34	1,86	115,17	1,38	0,35	1,73	107,12
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								8.638,34				8.579,56

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 58,66 - (SESSENTA E OITO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 8570,56 - (OITO MIL E QUINHENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS).

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
 Gerente de Arquivo Pessoal
 Engº Civil RNP 0630183618
 CPF: 874.725.903-47

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL Nº *[Handwritten number]*
 RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TÔSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA GUTEMBERG MESQUITA - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD-	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						99,05				107,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,85%	%	100,00	0,81	0,18	0,00	99,05	0,85	0,22	1,07	107,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						1,46				1,88
2.1	C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ARSA - 5000 M2)	HA	0,00	557,97	123,42	681,39	1,40	512,71	131,87	644,58	1,33
3		MOVIMENTO DE TERRA						342,99				343,92
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	20,61	2,97	0,66	3,63	74,81	2,90	0,75	3,65	75,23
3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	2,05	166,55	23,57	190,12	268,18	154,47	26,87	181,34	270,69
4		PAVIMENTAÇÃO						1.877,57				1.859,85
4.1	C2835	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TÔSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20,61	74,40	16,50	91,90	1.877,57	71,78	18,46	90,24	1.859,85
5		DRENAGEM						423,78				412,34
5.1	C0365	BANQUETA/ MEO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6,40	30,48	6,74	37,22	316,00	28,88	7,43	36,31	308,27
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PAV. TRAÇO 1:3	M3	0,08	1.104,13	244,23	1.348,36	107,78	1.045,72	268,98	1.314,68	105,67
6		ARREMATAS FINAIS						38,33				35,66
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	20,61	1,52	0,34	1,86	38,33	1,38	0,35	1,73	35,66
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								2.783,85				2.763,10

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 19,95 - (DEZENOVE REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 2763,10 - (DOIS MIL E SETECENTOS E SESENTA E TRÊS REAIS E DEZ CENTAVOS).

Gerardo de Aguiar Pessoa
Engº (me) RNP 0630183610
CPF 879.725.903-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 014
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA IRMA MADALENA MENDES - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						198,00				215,92
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,35%	%	100,00	1,92	0,36	1,91	198,00	1,71	0,44	2,15	215,92
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						3,15				2,98
2.1	C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,00	557,97	123,43	681,39	3,15	512,71	131,87	644,58	2,98
3		MOVIMENTO DE TERRA						769,70				776,26
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	46,25	2,97	0,66	3,63	167,89	2,90	0,75	3,65	168,61
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE ADIBIÇÃO	M3	4,63	106,50	23,57	130,12	601,81	104,47	26,87	131,34	807,45
4		PAVIMENTAÇÃO						4.213,38				4.173,60
4.1	C2695	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	46,25	14,60	16,58	91,92	4.213,38	71,78	18,48	90,24	4.173,60
5		DRENAGEM						1.382,22				1.349,23
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	27,93	30,46	6,74	37,22	1.039,55	28,88	7,43	36,31	1.014,14
5.2	C0168	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/ENL. TRAÇO 1:3	M3	0,25	1.104,13	244,23	1.348,36	343,67	1.045,72	268,96	1.314,68	335,09
6		ARREMATAS FINAIS						86,03				80,01
6.1	C3447	LIMPEZA DE PSO EM ÁREA URBANIZADA	M2	46,25	1,52	0,34	1,86	86,03	1,38	0,35	1,73	80,01
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								6.653,48				6.587,08

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 56,40 - (CINQUENTA E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 6587,08 - (SEIS MIL E QUINHENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E OITO CENTAVOS).

[Assinatura]
Coordenador de Apoio Pessoal
Engº Civil RMP 06/0033618
CPF 879.725.903-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 640
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA MANOEL RODRIGUES - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,73%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						165,00				179,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,10%	%	100,00	1,35	0,30	1,65	165,00	1,42	0,37	1,79	179,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						3,03				3,87
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,00	557,97	123,42	681,39	3,03	512,71	131,87	644,58	2,87
3		MOVIMENTO DE TERRA						740,57				746,89
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	44,50	2,97	0,66	3,63	161,54	2,90	0,75	3,65	162,43
3.2	D0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	4,45	196,55	23,57	130,12	579,03	104,47	26,87	131,34	584,46
4		PAVIMENTAÇÃO						4.053,95				4.015,68
4.1	C2855	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	44,50	74,60	16,50	91,10	4.053,95	73,78	16,46	90,24	4.015,68
5		DRENAGEM						775,27				756,21
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	15,58	30,48	6,74	37,22	579,89	28,88	7,43	36,31	565,71
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/B TRAÇO 1:3	M3	0,14	1.104,13	244,23	1.348,36	195,38	1.045,72	268,96	1.314,68	190,50
6		ANEXOS FINAIS						82,77				78,99
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	44,50	1,52	0,34	1,86	82,77	1,38	0,35	1,73	78,99
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								5.820,59				5.777,84

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 42,95 - (QUARENTA E DOIS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 5.777,84 - (CINCO MIL E SETECENTOS E SETENTA E SETE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS).

Carla de Araújo Pessoa
Eng. Civil RNP 06.00103610
CPF 879.125.903-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 001
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA SN1 - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						658,06				716,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 2,87%	%	100,00	5,39	1,19	6,58	658,06	9,70	1,48	7,16	716,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						13,61				12,87
2.1	C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,02	667,97	123,42	661,39	13,61	512,71	131,87	644,58	12,87
3		MOVIMENTO DE TERRA						3.323,91				3.352,26
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	199,73	2,97	0,66	3,63	725,02	2,90	0,75	3,65	729,01
3.2	D0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	19,97	108,55	23,57	130,12	2.598,89	104,47	26,87	131,34	2.623,25
4		PAVIMENTAÇÃO						18.195,48				18.623,64
4.1	C2695	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	199,73	74,60	16,50	91,10	18.195,48	71,78	18,48	90,24	18.623,64
5		DRENAÇÃO						2.556,36				2.493,53
5.1	D0065	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	51,51	30,48	6,74	37,22	1.917,20	28,88	7,43	36,31	1.870,33
5.2	D0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/B. TRAÇO 1:3	M3	0,47	1.104,13	244,23	1.348,36	639,16	1.045,72	268,96	1.314,68	620,20
6		ARREMATAS FINAIS						371,50				345,53
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	199,73	1,82	0,34	1,86	371,50	1,38	0,35	1,73	345,53
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								25.118,78				24.943,83

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$: 174,95 - (CENTO E SETENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: 24943,83 - (VINTE E QUATRO MIL E NOVECIENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS).

[Assinatura]
 Gerente de Apoio Pessoal
 Eng.º Civil RNP 0-200836180
 CPF: 679.725.903-40



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA SN2 - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF. SINIFRA 28 E 28.1

QUIXERAMOBIM-CE. 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						4.940,00				5.371,88
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,80%	%	100,00	40,40	8,96	49,40	4.940,00	42,72	10,99	53,71	5.371,88
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						76,86				72,71
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >9000 M2)	HA	0,11	557,97	123,42	681,39	76,86	512,71	131,87	644,58	72,71
3		MOVIMENTO DE TERRA						18.772,18				18.932,35
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.128,00	2,97	0,66	3,63	4.094,64	2,90	0,75	3,65	4.117,20
3.2	C0328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	112,80	106,59	23,57	130,12	14.677,54	104,47	26,87	131,34	14.815,15
4		PAVIMENTAÇÃO						102.760,80				101.790,72
4.1	C3695	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.128,00	74,66	16,50	91,16	102.760,80	71,78	18,48	90,24	101.790,72
5		DRENAGEM						21.718,96				21.185,15
5.1	C0365	RANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	441,33	30,48	6,74	37,22	16.426,30	28,88	7,43	36,31	16.024,89
5.2	CD184	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/ENL. TRAÇO 1:3	M3	3,93	1.104,13	244,23	1.348,36	5.292,86	1.045,72	268,96	1.314,68	5.165,46
6		ARREMATAS FINAIS						2.698,08				1.951,44
6.1	C3447	LIMPEZA DE POÇO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.128,00	1,52	0,34	1,86	2.098,08	1,38	0,35	1,73	1.951,44
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								150.366,88				149.303,37

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 1983,51 - (MIL E SESSENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 149303,37 - (CENTO E QUARENTA E NOVE MIL E TREZENTOS E TRÊS REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS).

Georjane de Araújo Pessoa
Eng. Civil RNP 0400183618
CPF 879.725.983-40

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 66/5
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA 593 - RUA DA CRECHE - MONTEIRO DE MORAIS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						988,00				1.074,80
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,12%	%	100,00	8,09	1,79	9,88	988,00	8,54	2,20	12,74	1.074,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						18,60				17,60
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	Hq	0,03	557,97	123,42	681,39	18,60	512,71	131,87	644,58	17,60
3		MOVIMENTO DE TERRA						4.543,27				4.582,63
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	273,00	2,97	0,66	3,63	990,99	2,96	0,75	3,65	996,45
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	27,30	106,55	23,57	130,12	3.552,28	104,47	26,87	131,34	3.585,56
4		PAVIMENTAÇÃO						24.870,30				24.835,52
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	273,00	74,60	96,50	91,10	24.870,30	71,78	18,46	90,24	24.635,52
5		DRENAGEM						3.752,63				3.660,43
5.1	C0095	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	76,00	30,48	6,74	37,22	2.803,16	28,88	7,43	36,31	2.832,18
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PLEN. TRAÇO 1:3	M3	0,63	1.104,13	244,23	1.348,36	849,47	1.045,72	268,96	1.314,68	828,25
6		ARRANJOS FINAIS						597,78				472,29
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	273,00	1,50	0,34	1,86	597,78	1,36	0,35	1,71	472,29
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								34.688,58				34.441,87

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 236,71 - (DUZENTOS E TRINTA E OITO REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 34441,87 - (TRINTA E QUATRO MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS).

Georgiano de Araújo Pessoa
Engº Civil RNP 8630183618
CPF- 879.725.983-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 044
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: TV TEÓFILO LESSA - SALVADOR CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SENFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.646,00				1.790,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,46%	%	100,00	13,46	2,98	16,46	1.646,00	14,24	3,66	17,90	1.790,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						27,77				26,27
2.1	C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,84	557,97	123,42	681,39	27,77	512,71	131,87	644,58	26,27
3		MOVIMENTO DE TERRA						6.782,61				6.840,48
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	407,56	2,97	0,66	3,63	1.479,44	2,90	0,75	3,65	1.487,59
3.2	C0326	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	40,76	106,55	23,57	130,12	5.303,17	104,47	26,87	131,34	5.352,89
4		PAVIMENTAÇÃO						37.126,72				36.778,21
4.1	C2695	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	407,56	74,60	16,50	91,10	37.126,72	71,78	18,46	90,24	36.778,21
5		DRENAGEM						5.896,55				5.556,49
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	115,46	30,48	6,74	37,22	4.297,42	26,88	7,43	34,31	4.192,35
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	1,04	1.184,13	264,23	1.348,36	1.401,13	1.045,72	268,00	1.314,68	1.368,14
6		ARREMATAS FINAIS						758,06				705,06
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	407,56	1,52	0,34	1,86	758,06	1,38	0,35	1,73	705,06
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								52.841,71				51.698,53

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$: 343,18 - (TREZENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E DEZOITO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: 51698,53 - (CINQUENTA E UM MIL E SEISCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS).

[Assinatura]
Gerente de Apoio Pessoal
Engº Civil, RFP Nº 30183610
CPF: 674.725.903-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 665
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA FCO DELMIR DE OLIVEIRA - SALVANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEMFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,32%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	6,39	1,19	6,58	658,00	6,70	1,48	7,18	718,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 2,33%						12,64				11,96
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						12,64				11,96
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,02	557,97	123,42	681,39	12,64	512,71	131,83	644,54	11,96
3		MOVIMENTO DE TERRA						3,667,10				3,113,44
3.1	C3230	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	185,50	2,97	0,66	3,63	673,37	2,90	0,75	3,65	677,08
3.2	O0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	18,55	106,95	23,57	130,52	2.413,73	104,47	26,67	131,14	2.436,36
4		PAVIMENTAÇÃO						16.899,05				16.739,52
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (ADREGADO ADQUIRIDO)	M2	185,50	74,60	16,50	91,10	16.899,05	71,78	18,46	90,24	16.739,52
5		DRENAGEM						3.652,14				3.562,39
5.1	C0985	BAQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	75,30	30,48	6,74	37,22	2.802,67	26,88	7,43	34,31	2.734,14
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/N. TRAÇO 1:3	M3	0,63	1.184,13	244,23	1.428,36	849,47	1.045,72	268,96	1.314,68	828,25
6		ARRUMATES FINAIS						345,03				320,52
6.1	C3447	LIMPEZA DE PSO EM ÁREA URBANIZADA	M2	185,50	1,52	0,34	1,86	345,03	1,30	0,38	1,73	320,52
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								24.653,96				24.464,23

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 189,73 - (CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 24464,23 - (VINTE E QUATRO MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E QUATRO REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS).


Celso de Araújo Pessoa
Engº Civil RNP 0620103618
CPF 679.725.903-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 046
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA ANTONIO JAR CAMELO DE ALMEIDA - SALVANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF. SENFRA 28 E 29.1

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	ROI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	ROI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.978,09				2.148,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,32%	%	100,00	16,18	3,58	19,76	1.978,09	17,03	4,39	21,48	2.148,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						33,91				32,08
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,05	557,97	123,42	681,39	33,91	512,71	131,07	644,58	32,08
3		MOVIMENTO DE TERRA						8.281,72				8.352,39
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	497,64	2,97	0,66	3,63	1.805,43	2,90	0,75	3,65	1.816,39
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	48,76	106,55	23,57	130,12	6.475,29	104,47	26,87	131,34	6.538,00
4		PAVIMENTAÇÃO						45.335,00				44.907,83
4.1	C2886	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	497,64	74,50	16,50	91,00	45.335,00	71,78	16,48	88,26	44.907,83
5		DRENAGEM						6.665,24				6.441,39
5.1	C0365	BANDEIRA MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	177,40	30,48	6,74	37,22	6.602,83	28,88	7,43	36,31	6.441,39
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRA, TRAÇO 1:3	M3	1,54	1.104,13	244,23	1.348,36	2.062,41	1.045,72	268,96	1.314,68	2.030,59
6		ARRUMAMENTOS FINAIS						925,61				860,92
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	497,64	1,52	0,34	1,86	925,61	1,38	0,35	1,73	860,92
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								65.237,48				64.772,20

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 465,28 - (QUATROCENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 64.772,20 - (SESSENTA E QUATRO MIL E SETECENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E VINTE CENTAVOS).

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
 Verônica de Araújo Pessoa
 Eng. Civil RNP 000183650
 CPF 879.725.983-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL. Nº 643
 RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA ANTONIO VIANA - SALVIANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	53,93	11,93	65,86	6.586,00	56,96	14,85	71,81	7.181,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,35%						114,31				108,13
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						114,31	512,71	131,87	644,58	108,13
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,11	557,97	123,42	681,39	27.917,62				28.155,83
3		MOVIMENTO DE TERRA							2,90	0,75	3,65	8.123,02
3.1	C1233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	1.677,54	2,97	0,66	3,63	6.089,47				22.032,81
3.2	C6328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	167,79	106,55	23,67	130,12	21.828,15	104,47	26,87	131,34	151.381,21
4		PAVIMENTAÇÃO						152.823,89				23.881,32
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.677,54	74,69	16,50	91,19	24.483,96	71,78	18,46	90,24	23.881,32
5		DRENAGEM							28,88	7,43	36,31	18.072,50
5.1	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M3	497,73	30,48	6,78	37,22	18.525,51				5.808,74
5.2	C6164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FEN. TRAÇO 1:3	M3	4,42	1.104,13	244,23	1.348,36	5.957,55	1.045,72	268,96	1.314,68	2.902,14
6		ARRUMATES FINAIS						3.120,22				2.902,14
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.677,54	1,82	0,34	1,96	3.120,22	1,38	0,35	1,73	2.902,14
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								215.945,10				213.989,63

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 1455,47 - (MIL E QUATROCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 213.989,63 - (DUZENTOS E TREZE MIL E QUINHENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS).

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Gerônimo de Araújo Pessoa
Engº Civil RNP 16.301836/98
CPF 674.725.963-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 6/15
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA DOS GRASSOIS - SALVANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SÉINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						2.634,00				2.664,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,31%	%	100,00	21,57	4,77	26,34	2.634,00	22,78	5,86	28,64	2.864,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						46,88				43,51
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,07	597,97	123,42	681,39	46,88	512,71	131,87	644,58	43,51
3		MOVIMENTO DE TERRA						11.234,18				11.330,04
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	675,05	2,97	0,66	3,63	2.450,43	2,90	0,75	3,65	2.463,93
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	67,51	106,55	23,57	130,12	8.783,75	104,47	26,87	131,34	8.905,11
4		PAVIMENTAÇÃO						61.497,06				60.916,51
4.1	C2886	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	675,05	74,60	16,50	91,10	61.497,06	11,78	16,46	90,24	60.916,51
5		DRENAGEM						10.535,37				10.276,41
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	213,46	30,48	6,74	37,22	7.944,93	28,89	7,43	36,31	7.795,73
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EM. TRAÇO 1:3	M3	1,92	1.104,13	244,23	1.348,36	2.500,39	1.045,72	268,98	1.314,68	2.525,66
6		ARREMATAS FINAIS						1.255,59				1.167,84
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	675,05	1,52	0,34	1,86	1.255,59	1,38	0,35	1,73	1.167,84
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								87.202,20				86.596,31

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 633,89 - (SEISCENTOS E TRÊS REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 86596,31 - (OITENTA E SEIS MIL E QUINHENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS).

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 049
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA DAS ORQUÍDEAS - SALVANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF: SEMFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						988,00				1.074,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,03%	%	100,00	8,09	1,79	9,88	988,00	8,54	2,20	10,74	1.074,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						18,13				17,15
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,03	557,97	123,42	681,39	18,13	512,71	131,87	644,58	17,15
3		MOVIMENTO DE TERRA						4.428,43				4.466,23
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	266,10	2,97	0,66	3,63	965,94	2,90	0,75	3,65	971,27
3.2	C3328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	26,61	126,55	23,57	150,12	3.482,49	104,47	26,87	131,34	3.494,96
4		PAVIMENTAÇÃO						24.241,71				24.612,86
4.1	C3895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	266,10	74,60	16,50	91,10	24.241,71	71,78	18,40	90,24	24.612,86
5		DRENAGEM						5.530,25				5.394,33
5.1	C0385	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	112,05	30,48	6,74	37,22	4.170,50	28,88	7,43	36,31	4.068,54
5.2	C0184	AREAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRAÇÃO 1:3	M3	1,01	1.104,13	244,23	1.348,36	1.369,75	1.045,72	268,90	1.314,68	1.325,79
6		ARREMATAS FINAIS						494,95				488,35
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	266,10	1,52	0,34	1,86	494,95	1,38	0,35	1,73	488,35
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								35.701,47				35.424,92

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$: 276,55 - (DUZENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS).
O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: 35424,92 - (TRINTA E CINCO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS).

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 600
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA ENÉIDE MARIA SENA RIBEIRA - SALVIANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.976,09				2.146,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,57%	%	100,00	16,18	3,56	19,76	1.976,09	17,09	4,39	21,48	2.146,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						32,34				36,59
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,05	657,97	123,42	681,39	32,34	612,71	121,87	644,58	36,59
3		MOVIMENTO DE TERRA						7.898,98				7.966,36
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	474,64	2,97	0,66	3,63	1.722,94	2,90	0,75	3,65	1.732,44
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	47,46	196,55	73,57	130,12	6.176,02	104,47	26,87	131,34	6.233,92
4		PAVIMENTAÇÃO						43.239,78				42.831,51
4.1	C2695	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	474,64	74,60	16,50	91,10	43.239,78	71,78	16,46	90,24	42.831,51
5		DRENAGEM						6.554,38				6.393,28
5.1	C0365	BANQUETA: MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	132,80	30,48	6,74	37,22	4.942,82	28,88	7,43	36,31	4.821,97
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/B. TRACO 1:3	M3	1,20	1.104,13	244,23	1.348,36	1.611,56	1.045,72	268,96	1.314,68	1.571,31
6		ARREMATAS FINAIS						882,63				821,13
6.1	C3447	LIMPÉZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	474,64	1,52	0,34	1,86	882,63	1,38	0,35	1,73	821,13
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								60.584,21				60.193,87

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 393,34 - (TREZENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 60.193,87 - (SESSENTA MIL E CENTO E NOVENTA REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS).

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Licenciado de Análise Pessoal
Esp.º Civil, RNP 06/2018/3618
CPF: 879.725.903-40

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 623
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA FREDERICO DOUTRINO - SALVIANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						3.292,00				3.580,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,09%	%	100,00	26,96	5,98	32,92	3.292,00	28,48	7,32	35,80	3.580,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						63,18				59,76
2.1	C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,06	557,97	123,42	681,39	63,18	512,71	131,87	644,58	59,76
3		MOVIMENTO DE TERRA						15.430,30				15.501,55
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	927,19	2,97	0,68	3,63	3.365,70	3,90	0,73	3,65	3.384,24
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	92,72	106,55	23,57	130,12	12.064,60	104,47	25,87	131,34	12.177,71
4		PAVIMENTAÇÃO						64.467,01				83.669,63
4.1	C2955	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	927,19	74,60	16,50	91,10	84.467,01	71,78	18,46	90,24	83.669,63
5		DRENAGEM						11.607,91				11.322,67
5.1	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	238,83	30,48	6,74	37,22	8.895,25	28,88	7,43	36,31	8.671,92
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	2,02	1.104,13	244,23	1.348,36	2.718,68	1.045,72	268,96	1.314,68	2.655,75
6		ARREMATAS FINAIS						1.724,57				1.604,04
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	927,19	1,92	0,34	1,66	1.724,57	1,38	0,35	1,73	1.604,04
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								116.584,97				115.798,05

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 786,92 - (SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 115.798,05 - (CENTO E QUINZE MIL, E SETECENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINCO CENTAVOS).

Leandro de Araújo Pessoa
Engº Civil RNP 0630183638
CPF 879.725.903-47



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA G - SALVIANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						3.952,00				4.287,80
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,45%	%	100,00	32,36	7,16	39,52	3.952,00	34,18	8,79	42,97	4.297,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						67,44				63,60
2.1	C2072	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,10	557,97	123,42	681,39	67,44	512,71	131,87	644,58	63,60
3		MOVIMENTO DE TERRA						16.471,92				16.612,47
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	949,78	2,97	0,66	3,63	3.502,90	2,90	0,75	3,65	3.612,70
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	98,98	106,55	23,57	130,12	12.879,02	104,47	26,87	131,34	12.999,77
4		PAVIMENTAÇÃO						90.168,96				89.317,75
4.1	C2855	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	989,78	74,60	16,50	91,10	90.168,96	71,76	18,45	90,24	89.317,75
5		DRENAGEM						12.842,23				12.526,38
5.1	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	269,20	30,48	6,74	37,22	9.684,64	28,88	7,43	36,31	9.447,85
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PROP. TRAÇO 1:3	M3	2,34	1.594,13	244,23	1.349,90	3.157,59	1.045,72	268,96	1.314,68	3.076,72
6		ARREMATAS FINAIS						1.840,99				1.712,32
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	989,78	1,52	0,34	1,86	1.840,99	1,38	0,35	1,73	1.712,32
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								126.343,54				124.529,92

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 813,62 - (OITOCENTOS E TREZE REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 124529,92 - (CENTO E VINTE E QUATRO MIL E QUINHENTOS E VINTE E NOVE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS).

2

[Assinatura]
 Gerente de Apoio Pessoal
 Engº Civil RNP 000000000000
 CPF 079.725.983-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL Nº 003
 RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA JOSÉ GOMES DO NASCIMENTO- SALVIANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.976,00				2.148,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,27%	%	100,00	16,16	3,58	19,76	1.976,00	17,59	4,39	21,48	2.148,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						35,31				37,40
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >1000 M2)	HA	0,05	557,97	123,42	681,39	35,31	512,71	131,87	644,58	37,40
3		MOVIMENTO DE TERRA						8.623,22				9.896,79
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	518,16	2,97	0,66	3,63	1.880,92	2,90	0,75	3,65	1.891,38
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	51,82	106,55	23,57	130,12	6.742,30	104,47	26,87	131,34	6.805,51
4		PAVIMENTAÇÃO						47.204,38				46.758,76
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	518,16	74,60	16,50	91,10	47.204,38	75,78	18,48	94,24	46.758,76
5		DRENAGEM						7.336,47				7.156,21
5.1	C0965	BANQUETA/ MEXO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	151,99	30,48	6,74	37,22	5.657,07	28,88	7,43	36,31	5.518,76
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	1,25	1.104,13	244,23	1.348,36	1.075,40	1.045,72	268,96	1.314,68	1.637,45
6		ARREMATAS FINAIS						963,78				896,42
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	518,16	1,52	0,34	1,86	963,78	1,38	0,30	1,73	896,42
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								69.138,16				65.629,58

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 449,58 - (QUATROCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 65689,58 - (SESSENTA E CINCO MIL E SEISCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS).

Coordenador de Equipe Técnica
Eng.º Civil RMP 06-30133618
CPF 879.125.903-47

PMO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 6034
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA OSMAR PATRÍCIO DE ALMEIDA - SALVANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF: SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.646,00				1.790,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,41%	%	100,00	13,46	2,90	16,46	1.646,00	14,24	3,66	17,90	1.790,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						27,88				26,47
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,04	697,97	123,42	681,39	27,68	512,71	131,87	644,58	26,47
3		MOVIMENTO DE TERRA						6.833,84				6.891,34
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	410,59	2,97	0,66	3,63	1.490,44	2,90	0,75	3,65	1.498,65
3.2	C5328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	41,06	106,55	23,57	130,12	5.342,60	104,47	26,87	131,34	5.392,69
4		PAVIMENTAÇÃO						37.404,75				37.851,64
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (ACREDADO ADQUIRIDO)	M2	410,59	74,60	16,50	91,10	37.404,75	71,78	18,46	90,24	37.851,64
5		DRENAGEM						6.147,62				6.396,03
5.1	C0965	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	129,55	30,48	6,74	37,22	4.821,85	28,88	7,43	36,31	4.703,96
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	0,98	1.184,13	264,23	1.348,36	1.325,17	1.045,72	268,00	1.314,68	1.292,07
6		ARREMATAS FINAIS						783,70				710,32
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	410,59	1,92	0,34	1,86	763,70	1,38	0,33	1,73	710,32
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								52.822,49				52.465,80

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$: 356,69 - (TREZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: \$2465,80 - (CINQUENTA E DOIS MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS).

Leiriane de Araújo Pessoa
Engª Civil - RNP 062003618
CPF: 879.725.903-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 625
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA PEDRO COUTINHO - SALVANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SENFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						3.952,00				4.297,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,30%	%	100,00	32,36	7,16	39,52	3.952,00	34,18	8,79	42,97	4.297,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						62,14				65,40
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM ALIQUÍDIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,10	657,97	123,42	681,39	68,14	512,71	131,87	644,58	65,40
3		MOVIMENTO DE TERRA						16.885,92				17.038,05
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.014,68	2,97	0,66	3,63	3.683,22	2,90	0,75	3,65	3.703,51
3.2	C0320	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	101,47	136,55	23,57	130,12	13.202,76	104,47	26,87	131,34	13.326,54
4		PAVIMENTAÇÃO						92.435,53				91.562,92
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.014,68	74,60	16,50	91,10	92.435,53	71,78	18,48	90,24	91.562,92
5		DRENAGEM						16.090,69				15.665,93
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	325,41	30,48	6,74	37,22	12.111,76	28,88	7,43	36,31	11.815,64
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/ENL. TRAÇO 1:3	M3	2,93	1.164,13	244,23	1.348,36	3.948,93	1.046,72	268,96	1.314,68	3.850,29
6		ARREMATAS FINAIS						1.887,27				1.755,36
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.014,68	1,52	0,34	1,86	1.887,27	1,38	0,35	1,73	1.755,36
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								131.298,61				130.376,66

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$- 913,95 - (NOVECIENTOS E TREZE REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$- 130376,66 - (CENTO E TRINTA MIL E TREZENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS).


Carlos de Araújo Frazão
Engº Civil RNO 040033638
CPF: 879.725.905-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 006
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA RAMUNDO FERNANDES DE ALMEIDA - SALVIANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2025



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.646,00				1.790,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,70%	%	100,00	13,46	2,98	16,44	1.646,00	14,24	3,66	17,90	1.790,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						25,81				24,41
2.1	C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,04	557,07	123,42	680,49	25,81	512,71	131,07	643,78	24,41
3		MOVIMENTO DE TERRA						6.302,82				6.356,88
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	378,73	2,97	0,66	3,63	1.374,78	2,90	0,75	3,65	1.382,36
3.2	C0328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	37,87	106,65	23,57	130,12	4.928,03	104,47	26,87	131,34	4.974,24
4		PAVIMENTAÇÃO						34.502,39				34.176,68
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	378,73	74,60	16,50	91,10	34.502,39	71,78	18,48	90,24	34.176,68
5		DRENAGEM						5.497,68				5.362,55
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	111,39	30,48	6,74	37,22	4.145,84	28,88	7,43	36,31	4.044,57
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	1,00	1.104,13	244,23	1.348,36	1.351,74	1.045,72	268,96	1.314,68	1.317,58
6		ARREMADES FINAIS						784,44				855,20
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	378,73	1,52	0,34	1,86	704,44	1,38	0,30	1,73	855,20
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								48.579,85				48.365,36

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$: 313,69 - (TREZENTOS E TREZE REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: 48365,36 - (QUARENTA E OITO MIL E TREZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS).

Georgiano de Araújo Pessoa
Eng.º Civil, RNP 08.20133610
CPF: 879.725.903-40

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 677
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA SN1 - SALVANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1

QUIXERAMOBIM/CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						958,08				1.874,60
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,02%	%	100,00	8,09	1,78	9,88	988,08	8,34	2,20	10,74	1.074,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						18,92				17,91
2.1	C2472	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5000 M2)	HA	0,03	567,97	123,42	681,39	18,92	912,71	131,87	644,50	17,91
3		MOVIMENTO DE TERRA						4.623,31				4.662,77
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	277,81	2,97	0,66	3,63	1.008,45	2,90	0,75	3,65	1.014,01
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	27,78	106,55	23,57	130,12	3.614,86	104,47	26,87	131,34	3.648,70
4		PAVIMENTAÇÃO						25.386,49				25.069,57
4.1	C2695	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	277,81	74,80	16,50	91,10	25.326,49	71,78	18,46	90,24	25.069,57
5		DRENAGEM						4.316,53				4.210,47
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	89,30	30,46	6,74	37,22	3.323,75	28,88	7,43	36,31	3.242,48
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRACO 1:3	M3	0,74	1.164,13	244,23	1.348,30	992,79	1.045,72	268,90	1.314,68	967,99
6		ARREMATAS FINAIS						516,73				485,61
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	277,81	1,52	0,34	1,86	516,73	1,30	0,35	1,73	485,61
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								35.771,99				35.515,33

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 256,66 - (DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 35515,33 - (TRINTA E CINCO MIL E QUINHENTOS E QUINZE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS).

Carolina de Araújo Pessoa
 Eng.º Civil RNT 063013310
 CPF: 874.725.943-40

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL Nº 624
 RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA INE - SALVANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF. SENFRA 28 E 28.1

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						888,00				1.074,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,84%	%	100,00	8,09	1,79	9,88	988,00	8,54	2,20	10,74	1.074,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						13,91				13,91
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,02	557,97	123,42	681,39	13,91	512,71	131,87	644,58	13,91
3		MOVIMENTO DE TERRA						3.397,89				3.426,79
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	204,17	2,97	0,66	3,63	741,14	2,90	0,75	3,65	745,22
3.2	C3328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	20,42	106,55	23,57	130,12	2.668,68	104,47	26,87	131,34	2.681,57
4		PAVIMENTAÇÃO						18.599,89				18.424,30
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (ACREGAO ADQUIRIDO)	M2	204,17	74,60	16,50	91,10	18.599,89	71,76	18,46	90,24	18.424,30
5		DRENAGEM						4.791,81				4.874,85
5.1	C2065	BANQUETA E MEO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	96,17	30,48	6,74	37,22	3.603,89	28,88	7,43	36,31	3.564,55
5.2	C2164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	0,84	1.104,13	244,23	1.348,36	1.137,92	1.045,72	268,96	1.314,68	1.106,50
6		ARRUMATES FINAIS						379,78				353,21
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	204,17	1,52	0,34	1,86	379,78	1,38	0,35	1,73	353,21
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								28.171,17				27.965,51

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 205,66 - (DUZENTOS E CINCO REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 27.965,51 - (VINTE E SETE MIL E NOVECENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS).

Gerente de Apoio Pessoal
Engº Civil RNP 0820103638
CPF 879.725.903-47



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA 513 - SALVANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE.

TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 26.1

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2025



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.318,00				1.432,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,40%	%	100,00	10,78	2,39	13,18	1.318,00	11,38	2,93	14,32	1.432,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						22,24				21,04
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,03	687,97	123,42	811,39	22,24	512,71	131,87	644,58	21,04
3		MOVIMENTO DE TERRA						5.432,95				5.479,31
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	326,46	2,97	0,66	3,63	1.185,05	2,80	0,75	3,55	1.191,50
3.2	C0328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	32,65	106,56	23,57	130,12	4.247,90	104,47	26,87	131,34	4.287,73
4		PAVIMENTAÇÃO						29.740,51				29.459,75
4.1	C2695	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	326,46	74,60	16,56	91,16	29.740,51	71,78	18,48	90,24	29.459,75
5		DRENAGEM						5.357,67				5.208,51
5.1	C0965	RAQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	109,82	30,48	6,74	37,22	4.087,50	28,88	7,43	36,31	3.987,50
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,93	1.104,13	244,23	1.348,36	1.250,17	1.045,72	208,96	1.314,68	1.218,90
6		ARRUMATES FINAIS						607,22				564,78
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	326,46	1,82	0,34	1,86	607,22	1,38	0,35	1,73	564,78
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								42.458,50				42.163,39

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 285,28 - (DUZENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 42163,39 - (QUARENTA E DOIS MIL E CENTO E SESSENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS).

[Assinatura]
 Coordenador de Apoio Pessoal
 Engº Civil RFP 06-2018/038
 CPF: 874.725.903-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL. Nº 630
 RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: TV JOSE APOLONIO DA SILVA - SALVIANO CARLOS - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						658,89				716,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,65%	%	100,00	5,39	1,19	6,58	658,89	5,70	1,46	7,16	716,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						10,35				9,79
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,02	567,97	123,42	681,39	10,35	512,71	131,87	644,58	9,79
3		MOVIMENTO DE TERRA						2.528,86				2.549,66
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	151,91	2,97	0,66	3,63	551,42	2,90	0,75	3,65	554,47
3.2	C0328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	15,19	106,55	23,57	130,12	1,976,65	104,47	26,87	131,34	1,995,19
4		PAVIMENTAÇÃO						13.839,80				13.708,36
4.1	C2855	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	151,91	74,60	16,50	91,10	13.839,80	71,78	18,46	90,24	13.708,36
5		DRENAGEM						2.265,19				2.150,99
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	44,68	30,48	6,74	37,22	1.662,99	28,88	7,43	36,31	1.622,33
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	0,40	1.104,13	244,23	1.348,36	542,20	1.045,72	268,96	1.314,68	528,66
6		ARREMATAS FINAIS						282,55				262,80
6.1	C3447	LIMPEZA DE PSD EM ÁREA URBANIZADA	M2	151,91	1,52	0,34	1,86	282,55	1,38	0,35	1,73	262,80
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								19.523,17				19.397,60

A PLANILHA ADOTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 125,57 - (CENTO E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 19397,60 - (DEZENOVE MIL E TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E SESSENTA CENTAVOS).

Georgiano de Araújo Pessoa
Engº Civil 13870/0-00003638
CPF 87932590397



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA FCO ISMAEL - SÃO JOAQUIM - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF: SEINFRA 28 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.646,00				1.790,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,38%	%	100,00	13,46	2,98	16,46	1.646,00	14,24	3,66	17,90	1.790,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						28,98				27,42
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA = 5000 M2)	HA	0,04	667,97	123,42	681,39	28,98	512,71	131,87	644,58	27,42
3		MOVIMENTO DE TERRA						7.078,44				7.139,34
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	425,36	2,97	0,66	3,63	1.544,06	2,90	0,75	3,65	1.552,56
3.2	C6328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE IMT DE AQUISIÇÃO	M3	42,54	106,55	23,57	130,12	5.534,78	104,47	26,87	131,34	5.586,66
4		PAVIMENTAÇÃO						38.790,30				38.384,49
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	425,36	74,60	16,50	91,10	38.790,30	71,79	16,46	88,24	36.384,49
5		DRENAGEM						3.045,74				4.521,77
5.1	C6345	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	103,39	30,48	6,74	37,22	3.922,82	28,88	7,43	36,31	3.826,71
5.2	C6164	AREAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,83	1.104,13	344,23	1.348,36	1.123,12	1.045,72	268,98	1.314,68	1.095,06
6		ARREMATAS FINAIS						791,17				735,67
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	425,36	1,92	0,34	1,86	791,17	1,38	0,35	1,73	735,67
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								53.341,63				52.968,79

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA. COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 342,24 - (TREZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 52968,79 - (CINQUENTA E DOIS MIL E NOVECENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS).

[Assinatura]
Leandro de Araújo Pessoa
Emp. Cont. RNP 063010310
CPF: 879.725.903-47



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA 591 - SÃO JOAQUIM - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 20 E 28.1
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						4.280,00				4.854,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,41%	%	100,00	35,05	7,75	42,80	4.280,00	37,02	9,52	46,54	4.854,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						71,30				67,45
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5000 M2)	HA	0,10	657,87	123,42	681,39	71,30	512,71	131,87	644,58	67,45
3		MOVIMENTO DE TERRA						17.413,53				17.562,10
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.046,36	2,97	0,66	3,63	3.798,29	2,90	0,75	3,65	3.819,21
3.2	C0028	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	104,84	106,55	23,57	130,12	13.615,24	104,47	26,87	131,34	13.742,89
4		PAVIMENTAÇÃO						95.323,40				94.423,53
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.046,36	74,80	16,50	91,30	95.323,40	71,78	16,46	88,24	94.423,53
5		DRENAGEM						18.598,50				18.141,46
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	381,41	30,48	6,74	37,22	14.196,08	28,88	7,43	36,31	13.849,00
5.2	C0184	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	3,22	1.104,13	244,23	1.348,36	4.402,42	1.046,72	268,96	1.315,68	4.262,46
6		ARRUMATES FINAIS						1.946,23				1.810,20
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.046,36	1,52	0,34	1,86	1.946,23	1,38	0,35	1,73	1.810,20
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								137.632,96				136.658,74

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 974,22 - (NOVECENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 136.658,74 - (CENTO E TRINTA E SEIS MIL E SEISCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS).

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Gerente de Arquivo Pessoal
Engº Civil RMP 06.20183608
CPF: 879.725.903-47

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 033
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA SN2 - SÃO JOAQUIM - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF. SENFRA 26 E 28.1

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO				PREÇO COM DESONERAÇÃO			
					UNITÁRIO	BDI 22,12%	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	BDI 25,72%	UNITÁRIO	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						658,00				716,00
1.1	ADM1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 2,67%	%	100,00	5,38	1,19	6,58	658,00	5,70	1,48	7,18	716,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						12,57				11,89
2.1	C2972	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA +5000 M2)	HA	0,02	587,97	123,42	681,39	12,57	512,71	131,87	644,58	11,89
3		MOVIMENTO DE TERRA						3.068,95				3.095,14
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	184,41	2,97	0,66	3,63	669,41	2,90	0,75	3,65	673,10
3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	18,44	106,55	23,57	130,12	2.389,54	104,47	26,87	131,34	2.422,04
4		PAVIMENTAÇÃO						16.799,75				16.841,16
4.1	C2856	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	184,41	34,80	16,50	81,10	16.799,75	71,78	18,48	90,24	16.841,16
5		DRENAGEM						4.273,66				4.168,64
5.1	C0365	BANQUETA: MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	87,77	30,48	6,74	37,22	3.286,80	28,88	7,43	36,31	3.185,93
5.2	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3	M3	0,75	1.104,13	244,23	1.348,36	1.056,88	1.048,72	268,96	1.314,68	981,71
6		ARREMATAS FINAIS						343,00				319,03
6.1	C3447	LIPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	184,41	1,52	0,34	1,86	343,00	1,38	0,35	1,73	319,03
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								25.155,93				24.951,86

A PLANILHA ADOPTADA SERÁ COM DESONERAÇÃO, POIS A MESMA É MAIS VANTAJOSA PARA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, COM ISSO TERÁ UMA ECONOMIA DE R\$ 204,07 - (DUZENTOS E QUATRO REAIS E SETE CENTAVOS).

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$ 24951,86 - (VINTE E QUATRO MIL E NOVECENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS).

Geordano de Araújo Pessoa
Engº Civil RNP 8.30183610
CPF 679.725.901-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 634
RUBRICA



GOVERNO MUNICIPAL DE
QUIXERAMOBIM



RUBRICA

11. MEMORIAL DE CÁLCULO

PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM

CNPJ N° 07.744.303/0001-68 | CGF N° 06.920.168-4 | Tel.: 88 3441-1273

Rua Dr. Alvaro Fernandes, 36/42 | Centro | Quixeramobim/CE | CEP 63.800-000

Site: www.quixeramobim.ce.gov.br


Gerônimo de Araújo Pessoa
Eng° Civil: RQ17-000183610
CPF: 879.715.903-97



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF SINFRA 28 E 28 II SINAPI 9426
O VALOR DO ORÇAMENTO ADOPTADO É R\$: 8435893.90
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	CÁLCULOS						RESULTADOS	
2 SERVIÇOS PRELIMINARES										
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA								
		> Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	/	Ha	=	12,00 M2
		>		3,00	X	4,00			=	12,00 M2
		>							=	0,00 M2
		>							=	0,00 M2
									Resultado - Item 2.2 =	12,00 M2
									Resultado - Item 2.2	12,00 M2
2.3	C0368	BARRAÇÃO ABERTO								
		> Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	/	Ha	=	24,00 M2
		>	4,00	X	0,00				=	24,00 M2
		>							=	0,00 M2
		>							=	0,00 M2
									Resultado - Item 2.3 =	24,00 M2
									Resultado - Item 2.3	24,00 M2
2.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA/TELEFONE E LÓGICA								
		> Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	/	Ha	=	1,00 UN
		>				1,00			=	1,00 UN
		>							=	0,00 UN
		>							=	0,00 UN
									Resultado - Item 2.4 =	1,00 UN
									Resultado - Item 2.4	1,00 UN
2.5	C1622	O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO ADOPTADO PERFAZ A QUANTIA DE R\$: 0,00 - (ZERO REAIS).								
		> Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	/	Ha	=	1,00 UN
		>				1,00			=	1,00 UN
		>							=	0,00 UN
		>							=	0,00 UN
									Resultado - Item 2.5 =	1,00 UN
									Resultado - Item 2.5	1,00 UN
2.6	C4462	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS								
		> Obs.	Quant Equip.	Quant Viagens	Quant KM				=	660,00 KM
		> MOTONVELADORA	1,00	X	1,00	X			=	220,00 KM
		> RETROSCAVADEIRA	1,00	X	1,00	X			=	220,00 KM
		> TRATOR COM GRADE	1,00	X	1,00	X			=	220,00 KM
									Resultado - Item 2.6 =	660,00 KM
									Resultado - Item 2.6	660,00 KM
2.7	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS								
		> Obs.	Quant Equip.	Quant Viagens	Quant KM				=	660,00 KM
		> MOTONVELADORA	1,00	X	1,00	X			=	220,00 KM
		> RETROSCAVADEIRA	1,00	X	1,00	X			=	220,00 KM
		> TRATOR COM GRADE	1,00	X	1,00	X			=	220,00 KM
									Resultado - Item 2.7 =	660,00 KM
									Resultado - Item 2.7	660,00 KM

Obs.: OS DEMAIS ITENS ESTÃO DESCRIMINADOS NOS ORÇAMENTOS INDIVIDUAIS DAS RUAS

Leandro de Araújo Pessoa
Engº Civil, RNP 000183610
CPF: 879.715.903-40

RUBRICA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
EL Nº 036
18/08



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA FCO ASSIS DANTAS - ANTONIO DINANDO - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF SEMFRA 28 E 28.11 SINAPI 9426
O VALOR DO ORÇAMENTO ADOPTADO É R\$: 30658,29
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	UND	DESCRIÇÃO	CÁLCULO				RESULTADO
2 SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO / 10.000				238,56	0,02 HA
							0,02 HA
							0,00 HA
							0,00 HA
							0,02 HA
							Resultado - Item 2.1 = 0,02 HA
							Resultado - Item 2.1 = 0,02 HA
3 MOVIMENTO DE TERRA							
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO				238,56	238,56 M2
							238,56 M2
							0,00 M2
							0,00 M2
							0,00 M2
							Resultado - Item 3.1 = 238,56 M2
							Resultado - Item 3.1 = 238,56 M2
3.2	C8328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE E MAT. DE AQUISIÇÃO					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO X ESPESSURA			0,10	238,56	23,86 M3
							23,86 M3
							0,00 M3
							0,00 M3
							0,00 M3
							Resultado - Item 3.2 = 23,86 M3
							Resultado - Item 3.2 = 23,86 M3
4 PAVIMENTAÇÃO							
4.1	C2885	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO				238,56	238,56 M2
							238,56 M2
							0,00 M2
							0,00 M2
							0,00 M2
							Resultado - Item 4.1 = 238,56 M2
							Resultado - Item 4.1 = 238,56 M2
5 DRENAGEM							
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO		70,00			70,00 M
							70,00 M
							0,00 M
							0,00 M
							0,00 M
							Resultado - Item 5.1 = 70,00 M
							Resultado - Item 5.1 = 70,00 M
5.2	C0144	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PER. TRAÇO 1:3					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO x 0,30 x 0,03	0,30	70,00	0,03		0,63 M3
							0,63 M3
							0,00 M3
							0,00 M3
							0,00 M3
							Resultado - Item 5.2 = 0,63 M3
							Resultado - Item 5.2 = 0,63 M3
6 ARREMATAS FINAIS							
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO				238,56	238,56 M2
							238,56 M2
							0,00 M2

Assinado de Autenticidade
Escr. Civil RNP 0.00183618
CPF 879.725.909-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 0337
RUBRICA



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA FCO ASSIS DANTAS - ANTONIO CIGNANDO - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF SINAPI 28 E 28.11 SINAPI 04/26

O VALOR DO ORÇAMENTO ADOPTADO É R\$: 30855,29

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	UND	DESCRIÇÃO	CÁLCULOS	RESULTADOS
				* 0,00 M2
				Resultado - Item 6.1 = 230,55 M2
				Resultado - Item 6.1
				Resultado - Item 6.1 = 230,55 M2

P.i.


Georjane de Araújo Pessoa
Engª Civil, RNP 06.00183618
CPF: 879.1725.903-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N.º 638
RUBRICA



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA MIGUEL FELIPE - ANTONIO OSNANDO - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SENFRA 28 E 28.11 SINAPI 04/26
O VALOR DO ORÇAMENTO ADOPTADO É R\$: 195561,58
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2028

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	CÁLCULO					RESULTADOS
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5000 M2)						
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade		
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO 10.000				1.457,18	10.000,00	
								= 0,15 HA
								= 0,15 HA
								= 0,00 HA
								= 0,00 HA
								Resultado - Item 2.1 = 0,15 HA
								Resultado - Item 2.1
								Resultado - Item 2.1 = 0,15 HA
3 MOVIMENTO DE TERRA								
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO						
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade		
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO				1.457,18		
								= 1.457,18 M2
								= 1.457,18 M2
								= 0,00 M2
								= 0,00 M2
								Resultado - Item 3.1 = 1.457,18 M2
								Resultado - Item 3.1
								Resultado - Item 3.1 = 1.457,18 M2
3.2	C6328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO						
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade		
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO X ESPESSURA			0,10	1.457,18		
								= 145,72 M3
								= 145,72 M3
								= 0,00 M3
								= 0,00 M3
								Resultado - Item 3.2 = 145,72 M3
								Resultado - Item 3.2
								Resultado - Item 3.2 = 145,72 M3
4 PAVIMENTAÇÃO								
4.1	C3893	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)						
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade		
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO				1.457,18		
								= 1.457,18 M2
								= 1.457,18 M2
								= 0,00 M2
								= 0,00 M2
								Resultado - Item 4.1 = 1.457,18 M2
								Resultado - Item 4.1
								Resultado - Item 4.1 = 1.457,18 M2
5 DRENAGEM								
5.1	C9365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL						
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade		
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO		530,71				
								= 530,71 M
								= 530,71 M
								= 0,00 M
								= 0,00 M
								Resultado - Item 5.1 = 530,71 M
								Resultado - Item 5.1
								Resultado - Item 5.1 = 530,71 M
5.2	C8164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3						
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade		
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO 0,30 x 0,30	0,30	530,71	0,03			
								= 4,78 M3
								= 4,78 M3
								= 0,00 M3
								= 0,00 M3
								Resultado - Item 5.2 = 4,78 M3
								Resultado - Item 5.2
								Resultado - Item 5.2 = 4,78 M3
6 ARREMATAS FINAIS								
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA						
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade		
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO				1.457,18		
								= 1.457,18 M2
								= 1.457,18 M2
								= 0,00 M2

Assinatura de Responsável Técnico
Eng. Civil RMP 0500183610
CPF 674.725.903-90





PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OSPA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA MIGUEL FELIPE - ANTONIO CISMANDO - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF SEINFRA 28 E 28.1/ SINAPI 04/25

O VALOR DO ORÇAMENTO ADOTADO É R\$ 190561,58

QUIXERAMONIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	UND.	DESCRIÇÃO	CÁLCULO	RESULTADOS
				0,00 M2
			Resíduo - Item 5.1	1,457 M2
			Resultado - Item 5.1	
			Resíduo - Item 5.1	1,457 M2

PIAQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL No 640
RUBRICA

Georgiano de Araújo Passos
Eng.º Civil - RNP 00401836/00
CPF: 079.725.903-97



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA SN1 - ANTONIO CISPANDO - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SEINFRA 25 E 26.1/ SINAPI 04/25
O VALOR DO ORÇAMENTO ADOPTADO É R\$ 151465,92
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	UND.	DESCRIÇÃO	CÁLCULOS				RESULTADOS
2 SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >3000 M2)					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade /	Ha
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO / 10.000				1.196,19 /	10.000,00
						=	0,12
						=	0,12
						=	0,00
						=	0,00
						Resultado - Item 2.1 =	0,12
						Resultado - Item 2.1	0,12
						Resultado - Item 2.1	0,12
3 MOVIMENTO DE TERRA							
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO				1.196,19	= 1.196,19 M2
							= 1.196,19 M2
							= 0,00 M2
							= 0,00 M2
						Resultado - Item 3.1 =	1.196,19 M2
						Resultado - Item 3.1	1.196,19 M2
3.2	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO X ESPESURA			0,10	= 1.196,19	= 119,62 M3
							= 119,62 M3
							= 0,00 M3
							= 0,00 M3
						Resultado - Item 3.2 =	119,62 M3
						Resultado - Item 3.2	119,62 M3
4 PAVIMENTAÇÃO							
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO				1.196,19	= 1.196,19 M2
							= 1.196,19 M2
							= 0,00 M2
							= 0,00 M2
						Resultado - Item 4.1 =	1.196,19 M2
						Resultado - Item 4.1	1.196,19 M2
5 DRENAGEM							
5.1	C8365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO		338,36			= 338,36 M
							= 338,36 M
							= 0,00 M
							= 0,00 M
						Resultado - Item 5.1 =	338,36 M
						Resultado - Item 5.1	338,36 M
5.2	C8164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA POR TRAZO 1:3					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO (0,30 x 0,03)	0,30	= 338,36	= 0,03		= 3,95 M3
							= 3,95 M3
							= 0,00 M3
							= 0,00 M3
						Resultado - Item 5.2 =	3,95 M3
						Resultado - Item 5.2	3,95 M3
6 ARREMATAS FINAIS							
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO				1.196,19	= 1.196,19 M2
							= 1.196,19 M2
							= 0,00 M2

Eng.º Civil RNP 04303618
CPF 87932590347

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA SN1 - ANTONIO CISPANDO - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF SEMFRA 28 E 28.1/ SINAPI 04/06
O VALOR DO ORÇAMENTO ADOOTADO É R\$: 151468,92
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2020

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	CÁLCULOS	RESULTADOS	
				=	0,00 M2
				Resultado - Item 5.1 =	1.196,19 M2
				Resultado - Item 5.1	
				Resultado - Item 5.1	1.196,19 M2

1-6

Gerência de Apoio Pessoal
Engº Civil RNP 060083610
CPF 879.715.903-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 642
RUBRICA



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA SN2 - ANTONIO CISHANDO - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF. SENFRA 28 E 29.11 SINAP 94/26
O VALOR DO ORÇAMENTO ADOTADO É R\$ 39984,45
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	CÁLCULOS				RESULTADOS	
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5000 M2)					= 0,02	HA
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade /	= 0,02	HA
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO / 10.000				237,31 / 10.000,00	= 0,02	HA
							= 0,00	HA
							= 0,00	HA
							Resultado - Item 2.1 =	0,02 HA
							Resultado - Item 2.1	0,02 HA
							Resultado - Item 2.1	0,02 HA
3 MOVIMENTO DE TERRA								
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO					= 237,31	M2
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	= 237,31	M2
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO				237,31	= 0,00	M2
							= 0,00	M2
							Resultado - Item 3.1 =	237,31 M2
							Resultado - Item 3.1	237,31 M2
							Resultado - Item 3.1	237,31 M2
3.2	C3326	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO					= 23,73	M3
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	= 23,73	M3
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO X ESPESURA			0,10	x 237,31	= 0,00	M3
							= 0,00	M3
							Resultado - Item 3.2 =	23,73 M3
							Resultado - Item 3.2	23,73 M3
							Resultado - Item 3.2	23,73 M3
4 PAVIMENTAÇÃO								
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)					= 237,31	M2
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	= 237,31	M2
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO				237,31	= 0,00	M2
							= 0,00	M2
							Resultado - Item 4.1 =	237,31 M2
							Resultado - Item 4.1	237,31 M2
							Resultado - Item 4.1	237,31 M2
5 DRENAGEM								
5.1	C3345	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL					= 76,59	M
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	= 76,59	M
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO			76,59		= 0,00	M
							= 0,00	M
							Resultado - Item 5.1 =	76,59 M
							Resultado - Item 5.1	76,59 M
							Resultado - Item 5.1	76,59 M
5.2	C3164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA P/EN. TRAÇO 1:3					= 0,63	M3
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	= 0,63	M3
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO x 0,30 x 0,03	0,30	x 66,79	x 0,03		= 0,00	M3
							= 0,00	M3
							Resultado - Item 5.2 =	0,63 M3
							Resultado - Item 5.2	0,63 M3
							Resultado - Item 5.2	0,63 M3
6 ACABAMENTOS FINAIS								
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					= 237,31	M2
		Obs.	Largura	Comprimento	Altura	Quantidade	= 237,31	M2
		QUADRO RESUMO - MEIO FIO				237,31	= 0,00	M2
							= 0,00	M2

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL N° 643

RUBRICA


Eng. Ciro RMP
CPF: 679.725.903-47

Eng.º Civil RNP 063018349
CPF: 679.725.903-97

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 045
RUBRICA



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: RUA 5N2 - ANTONIO CISMANDO - QUIXERAMOBIM - CE
TABELAS DE REF SEINFRA 28 E 28.11 SINAPI 04/26
O VALOR DO ORÇAMENTO ADOOTADO É R\$ 30984,45
QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	UNO	DESCRIÇÃO	CÁLCULO	RESULTADOS
				= 0,00 M2
				Resultado - Item 6.1 = 237,31 M2
				Resultado - Item 6.1
				Resultado - Item 6.1 237,31 M2


Engº Cui RNP 0600183610
CPF 679.715.963-90





PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: RUA S3 - ANTONIO CISPANDO - QUIXERAMOBIM - CE

TABELAS DE REF SEINFRA 28 E 28.1' SINAPI 04/26

O VALOR DO ORÇAMENTO ADOTADO É R\$: 19922,16

QUIXERAMOBIM-CE, 04 DE AGOSTO DE 2026

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	CÁLCULO	RESULTADOS
				+ 0,00 M2
				Resultado - Item 6.1 = 101,38 M2
				Resultado - Item 6.1
				Resultado - Item 6.1 101,38 M2

P.M.Q. - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 646
RUBRICASecretaria de Apoio Pessoal
Eng.º Civil RNP 0.00103650
CPF 879.725.963-97

