



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 989669	Nº TransfereGOV 068126/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA	Apelido do Empreendimento Construção de Quadra Society			
LOCALIDADE SINAPI TERESINA	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Quadra Society	MUNICÍPIO / UF MARCOLÂNDIA-PI	BDI 1 23,97%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Quadra Society									489.453,00	
1.			CONSTRUÇÃO DE QUADRA SOCIETY					-	489.453,00	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	10.635,60	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	464,04	BDI 1	575,27	3.451,62	RA
1.1.0.2.	Composição	COMPOSIÇÃO 01	Administração local da obra	MÊS	6,00	965,82	BDI 1	1.197,33	7.183,98	RA
1.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	102.348,00	
1.2.0.1.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	900,00	91,73	BDI 1	113,72	102.348,00	RA
1.3.			INFRAESTRUTURA					-	85.186,66	
1.3.1.			FUNDAÇÃO ALAMBRADO					-	19.597,80	
1.3.1.1.	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	8,52	203,73	BDI 1	252,56	2.151,81	RA
1.3.1.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	44,42	12,92	BDI 1	16,02	711,61	RA
1.3.1.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	335,65	10,00	BDI 1	12,40	4.162,06	RA
1.3.1.4.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	125,66	13,07	BDI 1	16,20	2.035,69	RA
1.3.1.5.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	2,40	1.012,91	BDI 1	1.255,70	3.013,68	RA
1.3.1.6.	SINAPI	105944	CONCRETAGEM DE VALETA/ CANALETA MOLDADA IN LOCO. AF_05/2025	M3	6,12	991,56	BDI 1	1.229,24	7.522,95	RA
1.3.2.			PISO					-	65.588,86	
1.3.2.1.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	211,20	170,38	BDI 1	211,22	44.609,66	RA
1.3.2.2.	SINAPI	92400	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	176,00	96,15	BDI 1	119,20	20.979,20	RA
1.4.			SUPERESTRUTURA					-	156.072,49	
1.4.0.1.	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	816,00	145,13	BDI 1	179,92	146.814,72	RA
1.4.0.2.	SINAPI	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	1,51	98,35	BDI 1	121,92	184,10	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 989669	Nº TransfereGOV 068126/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA	Apelido do Empreendimento Construção de Quadra Society			
LOCALIDADE SINAPI TERESINA	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Quadra Society	MUNICÍPIO / UF MARCOLÂNDIA-PI	BDI 1 23.97%	BDI 2 0.00%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Quadra Society									489.453,00	
1.4.0.3.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	3,01	5,25	BDI 1	6,51	19,60	RA
1.4.0.4.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	3,01	9,13	BDI 1	11,32	34,07	RA
1.4.0.5.	ORSE	4338	Portão em tubo de aço galvanizado de 2 1/2", 1.10 x 2.30m	un	2,00	3.637,98	BDI 1	4.510,00	9.020,00	RA
1.5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	32.541,56	
1.5.0.1.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	615,51	BDI 1	763,05	763,05	RA
1.5.0.2.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	8,00	128,26	BDI 1	159,00	1.272,00	RA
1.5.0.3.	SINAPI	95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	160,00	26,56	BDI 1	32,93	5.268,80	RA
1.5.0.4.	ORSE	363	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	20,00	9,16	BDI 1	11,36	227,20	RA
1.5.0.5.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,00	10,40	BDI 1	12,89	2.062,40	RA
1.5.0.6.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,00	7,42	BDI 1	9,20	1.472,00	RA
1.5.0.7.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	8,00	36,07	BDI 1	44,72	357,76	RA
1.5.0.8.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,00	11,33	BDI 1	14,05	112,40	RA
1.5.0.9.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	60,32	BDI 1	74,78	74,78	RA
1.5.0.10.	SINAPI	105953	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	8,00	1.731,29	BDI 1	2.146,28	17.170,24	RA
1.5.0.11.	ORSE	12808	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	24,00	125,90	BDI 1	156,08	3.745,92	RA
1.5.0.12.	SINAPI	90457	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_09/2023	UN	1,00	12,11	BDI 1	15,01	15,01	RA
1.6.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	17.190,50	
1.6.0.1.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,00	23,06	BDI 1	28,59	571,80	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 989669	Nº TransfereGOV 068126/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA	Apelido do Empreendimento Construção de Quadra Society			
LOCALIDADE SINAPI TERESINA	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Quadra Society	MUNICÍPIO / UF MARCOLÂNDIA-PI	BDI 1 23.97%	BDI 2 0.00%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Quadra Society									489.453,00	
1.6.0.2.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	9,33	BDI 1	11,57	69,42	RA
1.6.0.3.	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	31,95	BDI 1	39,61	39,61	RA
1.6.0.4.	SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	58,60	BDI 1	72,65	72,65	RA
1.6.0.5.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,30	85,87	BDI 1	106,45	31,94	RA
1.6.0.6.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	0,30	91,73	BDI 1	113,72	34,12	RA
1.6.0.7.	SINAPI	102705	TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	M	226,48	56,73	BDI 1	70,33	15.928,34	RA
1.6.0.8.	SINAPI	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	4,00	68,68	BDI 1	85,14	340,56	RA
1.6.0.9.	SINAPI	104173	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	82,33	BDI 1	102,06	102,06	RA
1.7.			CAMPO SOCIETY					-	85.478,19	
1.7.0.1.	ORSE	10042	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	M2	1.056,00	61,90	BDI 1	76,74	81.037,44	RA
1.7.0.2.	ORSE	2408	Trave para campo de futebol soçaite, desmontável	par	1,00	2.764,58	BDI 1	3.427,25	3.427,25	RA
1.7.0.3.	ORSE	2459	Demarcação de campo de futebol com utilização de cal	m	210,27	3,89	BDI 1	4,82	1.013,50	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

MARCOLÂNDIA-PI  
Local

sexta-feira, 6 de fevereiro de 2026

PMV3.16

  
João Pires Ferreira Neto  
PREFEITO MUNICIPAL  
MARCOLÂNDIA-PI

Responsável Técnico  
Nome: JOÃO PIRES FERREIRA NETO  
CREA/CAU: 1922664650

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 989669	Nº TransfereGOV 068126/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA	Apelido do Empreendimento Construção de Quadra Society			
Localidade Sinapi TERESINA	Data Base 12-25 (N DES.)	Descrição do Lote Construção de Quadra Society	Município / UF MARCOLÂNDIA-PI	BDI 1 23,97%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de Quadra Society									489.453,00
Data				ART/RRT:		0			

RECURSO  
↓





PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
Construção de Quadra Society

Nº TransfereGOV  
068126/2025

Nº OPERAÇÃO  
989669

PROPONENTE / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Construção de Quadra Society				
1.	CONSTRUÇÃO DE QUADRA SOCIETY		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	EM ANEXO
1.1.0.2.	Administração local da obra	MÊS	6,00	EM ANEXO
1.2.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		-	
1.2.0.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	900,00	EM ANEXO
1.3.	INFRAESTRUTURA		-	
1.3.1.	FUNDAÇÃO ALAMBRADO		-	
1.3.1.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	8,52	EM ANEXO
1.3.1.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	44,42	EM ANEXO
1.3.1.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	335,65	EM ANEXO
1.3.1.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	125,66	EM ANEXO
1.3.1.5.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	2,40	EM ANEXO
1.3.1.6.	CONCRETAGEM DE VALETA/ CANALETA MOLDADA IN LOCO. AF_05/2025	M3	6,12	EM ANEXO
1.3.2.	PISO		-	
1.3.2.1.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS	M3	211,20	EM ANEXO
1.3.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	176,00	EM ANEXO
1.4.	SUPERESTRUTURA		-	
1.4.0.1.	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	816,00	EM ANEXO
1.4.0.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	1,51	EM ANEXO
1.4.0.3.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	3,01	EM ANEXO
1.4.0.4.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	3,01	EM ANEXO
1.4.0.5.	Portão em tubo de aço galvanizado de 2 1/2", 1.10 x 2.30m	un	2,00	EM ANEXO
1.5.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	

Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
		SERVIÇOS PRELIMINARES	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	10.635,60	102.348,00
1. SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	6,00	
1. SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	6,00	
2. M3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		900,00
3. IN3	INFRAESTRUTURA		
3. IN3	INFRAESTRUTURA		
3. IN3	INFRAESTRUTURA		
3. IN3	INFRAESTRUTURA		
3. IN3	INFRAESTRUTURA		
3. IN3	INFRAESTRUTURA		
3. IN3	INFRAESTRUTURA		
4. SU	SUPERESTRUTURA		
4. SU	SUPERESTRUTURA		
4. SU	SUPERESTRUTURA		
4. SU	SUPERESTRUTURA		

  
João Pires Ferreira Neto  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/PI 110284650



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
Construção de Quadra Society

Nº TransfereGOV  
068126/2025

Nº OPERAÇÃO  
989669

PROPONENTE / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Construção de Quadra Society				
1.5.0.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	EM ANEXO
1.5.0.2.	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	8,00	EM ANEXO
1.5.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	160,00	EM ANEXO
1.5.0.4.	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	20,00	EM ANEXO
1.5.0.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,00	EM ANEXO
1.5.0.6.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,00	EM ANEXO
1.5.0.7.	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	8,00	EM ANEXO
1.5.0.8.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,00	EM ANEXO
1.5.0.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	EM ANEXO
1.5.0.10.	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	8,00	EM ANEXO
1.5.0.11.	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	24,00	EM ANEXO
1.5.0.12.	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_09/2023	UN	1,00	EM ANEXO
1.6.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		-	
1.6.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,00	EM ANEXO
1.6.0.2.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	EM ANEXO
1.6.0.3.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	EM ANEXO
1.6.0.4.	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	EM ANEXO
1.6.0.5.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,30	EM ANEXO
1.6.0.6.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	0,30	EM ANEXO
1.6.0.7.	TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	M	226,48	EM ANEXO

Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
		SERVIÇOS PRELIMINARES	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA
	TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	10.635,60	102.348,00
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5. IN	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
6. IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
6. IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
6. IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
6. IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
6. IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
6. IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
6. IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Quadra Society	Nº TransfereGOV 068126/2025	Nº OPERAÇÃO 989669	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA
---	--------------------------------	-----------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Construção de Quadra Society				
1.6.0.8.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	4,00	EM ANEXO
1.6.0.9.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	EM ANEXO
1.7.	CAMPO SOCIETY		-	
1.7.0.1.	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	M2	1.056,00	EM ANEXO
1.7.0.2.	Trave para campo de futebol soçaite, desmontável	par	1,00	EM ANEXO
1.7.0.3.	Demarcação de campo de futebol com utilização de cal	m	210,27	EM ANEXO

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	FRENTES DE OBRA:	SERVIÇOS PRELIMINARES	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA
		1	2
	<b>Agrupador de Eventos</b>		
	<b>TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):</b>	<b>10.635,60</b>	<b>102.348,00</b>
6. IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
6. IN	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
7. CA	CAMPO SOCIETY		
7. CA	CAMPO SOCIETY		
7. CA	CAMPO SOCIETY		

MARCOLÂNDIA-PI  
Local  
  
sexta-feira, 6 de fevereiro de 2026  
Data

Responsável Técnico  
Nome: JOÃO PIRES FERREIRA NETO  
CREA/CAU: 1922664650  
ART/RRT:



**APELIDO DO EMPREENDIMENTO**  
Construção de Quadra Society

**Nº TransfereGOV**  
068126/2025

**Nº OPERAÇÃO**  
989669

**PROPONENTE / TOMADOR**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA

				INFRAESTRUTURA	SUPERESTRUTURA	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	CAMPO SOCIETY		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	
<b>Construção de Quadra Society</b>				<b>85.186,66</b>	<b>156.072,49</b>	<b>32.541,56</b>	<b>17.190,50</b>	<b>85.478,19</b>		
<b>1.</b>	<b>CONSTRUÇÃO DE QUADRA SOCIETY</b>		-							
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-							
1.1.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00							
1.1.0.2.	Administração local da obra	MÊS	6,00							
1.2.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		-							
1.2.0.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	900,00							
1.3.	INFRAESTRUTURA		-							
1.3.1.	FUNDAÇÃO ALAMBRADO		-							
1.3.1.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	8,52	8,52						
1.3.1.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	44,42	44,42						
1.3.1.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	335,65	335,65						
1.3.1.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	125,66	125,66						
1.3.1.5.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	2,40	2,40						
1.3.1.6.	CONCRETAGEM DE VALETA/ CANALETA MOLDADA IN LOCO. AF_05/2025	M3	6,12	6,12						
1.3.2.	PISO		-							
1.3.2.1.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS	M3	211,20	211,20						
1.3.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	176,00	176,00						
1.4.	SUPERESTRUTURA		-							
1.4.0.1.	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	816,00		816,00					
1.4.0.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	1,51		1,51					
1.4.0.3.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	3,01		3,01					
1.4.0.4.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	3,01		3,01					
1.4.0.5.	Portão em tubo de aço galvanizado de 2 1/2", 1.10 x 2.30m	un	2,00		2,00					
1.5.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-							

João Pires Ferreira Neto  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/PI 192264/650





PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
Construção de Quadra Society

Nº TransfereGOV  
068126/2025

Nº OPERAÇÃO  
989669

PROPONENTE / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA

				INFRAESTRUTURA	SUPERESTRUTURA	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	CAMPO SOCIETY			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8		
Construção de Quadra Society				85.186,66	156.072,49	32.541,56	17.190,50	85.478,19			
1.5.0.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00			1,00					
1.5.0.2.	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	8,00			8,00					
1.5.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	160,00			160,00					
1.5.0.4.	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	20,00			20,00					
1.5.0.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,00			160,00					
1.5.0.6.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,00			160,00					
1.5.0.7.	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	8,00			8,00					
1.5.0.8.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,00			8,00					
1.5.0.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00			1,00					
1.5.0.10.	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	8,00			8,00					
1.5.0.11.	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	24,00			24,00					
1.5.0.12.	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_09/2023	UN	1,00			1,00					
1.6.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		-								
1.6.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,00				20,00				
1.6.0.2.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00				6,00				
1.6.0.3.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00				1,00				
1.6.0.4.	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00				1,00				
1.6.0.5.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,30				0,30				
1.6.0.6.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	0,30				0,30				
1.6.0.7.	TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	M	226,48				226,48				

  
João Pires Ferreira Neto  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/PI 110284650



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Construção de Quadra Society	068126/2025	989669	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	INFRAESTRUTURA	SUPERESTRUTURA	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	CAMPO SOCIETY		
Construção de Quadra Society				3	4	5	6	7	8	
1.6.0.8.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	4,00	85.186,66	156.072,49	32.541,56	17.190,50	85.478,19		
1.6.0.9.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00				1,00			
1.7.	CAMPO SOCIETY		-							
1.7.0.1.	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	M2	1.056,00					1.056,00		
1.7.0.2.	Trave para campo de futebol soçaite, desmontável	par	1,00					1,00		
1.7.0.3.	Demarcação de campo de futebol com utilização de cal	m	210,27					210,27		

MARCOLÂNDIA-PI  
Local  
  
sexta-feira, 6 de fevereiro de 2026  
Data

Responsável Técnico  
Nome: JOÃO PIRES FERREIRA NETO  
CREA/CAU: 1922664650  
ART/RRT:





AGRUPADORES DE EVENTOS

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA	APELIDO EMPREENDIMENTO Construção de Quadra Society	Nº OPERAÇÃO 989669	Nº TransfereGOV 068126/2025	APELIDO EMPREENDIMENTO Construção de Quadra Society
---	--	-----------------------	--------------------------------	--

1. Selecione abaixo a forma de definição dos agrupadores de eventos:

Definir Manualmente

6			SERVIÇOS PRELIMINARES	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	INFRAESTRUTURA	SUPERESTRUTURA	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	CAMPO SOCIETY
Nº do Evento	Título do Evento	Valor Total dos Eventos (R\$)	1	2	3	4	5	6	7
	Total:	489.453,00	10.635,60	102.348,00	85.186,66	156.072,49	32.541,56	17.190,50	85.478,19
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	10.635,60	10.635,60	-	-	-	-	-	-
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	102.348,00	-	102.348,00	-	-	-	-	-
3	INFRAESTRUTURA	85.186,66	-	-	85.186,66	-	-	-	-
4	SUPERESTRUTURA	156.072,49	-	-	-	156.072,49	-	-	-
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	32.541,56	-	-	-	-	32.541,56	-	-
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	17.190,50	-	-	-	-	-	17.190,50	-
7	CAMPO SOCIETY	85.478,19	-	-	-	-	-	-	85.478,19

MARCOLÂNDIA-PI  
Local

sexta-feira, 6 de fevereiro de 2026  
Data

Responsável Técnico  
Nome: JOÃO PIRES FERREIRA NETO  
CREA/CAU: 1922664650  
ART/RRT:

  
João Pires Ferreira Neto  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/PI 1922664650

<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA	<b>Nº Operação</b> 989669	<b>Nº TransfereGOV</b> 068126/2025	<b>APELIDO Empreendimento</b> Construção de Quadra Society
--	------------------------------	---------------------------------------	---

1. Selecione o Título do Evento da Administração Local:

#   **◀ Não foi indicado o Evento de Administração Local**

# 2. Digite nas células em amarelo o número do período em que os eventos serão concluídos:

FILTRO ↓ FIL	Nº do Evento	Título dos Eventos	SERVIÇOS	PRELIMINARE	MOVIMENTAÇ	ÃO DE TERRA	INFRAESTRUT	SUPERESTRU	URA	INSTALAÇÕES	ELÉTRICAS	INSTALAÇÕES	HIDROSSANIT	ÁRIAS	CAMPO	SOCIETY																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
--------------------	-----------------	--------------------	----------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-----	-------------	-----------	-------------	-------------	-------	-------	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

F	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1																								
F	2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		2																							
F	3	INFRAESTRUTURA			3																						
F	4	SUPERESTRUTURA				4																					
F	5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					5																				
F	6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						6																			
F	7	CAMPO SOCIETY							7																		

Cronograma		Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07						
Parcela	%	2,17%	20,91%	17,40%	31,89%	6,65%	3,51%	17,46%						
	R\$	10.635,60	102.348,00	85.186,66	156.072,49	32.541,56	17.190,50	85.478,19						
Acumulado	%	2,17%	23,08%	40,49%	72,38%	79,02%	82,54%	100,00%						
	R\$	10.635,60	112.983,60	198.170,26	354.242,75	386.784,31	403.974,81	489.453,00						
Administração Local	%													

F MARCOL  
F Local  
F  
F sexta-feira, 6 de fevereiro de 2026  
F Data

Responsável Técnico  
**Nome: JOÃO PIRES FERREIRA NETO**  
**CREA/CAU: 1922664650**  
**ART/RRT:**

  
João Pires Ferreira Neto  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/PI 1922664650



CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO  
OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TGOV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
989669	068126/2025	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARC	Construção de Quadra Society	Construção de Quadra Society

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				04/26	05/26	06/26	07/26	08/26	09/26	10/26	11/26	12/26	01/27	02/27	03/27
1.	CONSTRUÇÃO DE QUADRA SOCIETY	489.453,00	% Período:	2,17%	20,91%	17,40%	31,89%	6,65%	3,51%	17,46%					
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	10.635,60	% Período:	100,00%											
1.2.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	102.348,00	% Período:		100,00%										
1.3.	INFRAESTRUTURA	85.186,66	% Período:			100,00%									
1.4.	SUPERESTRUTURA	156.072,49	% Período:				100,00%								
1.5.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	32.541,56	% Período:					100,00%							
1.6.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	17.190,50	% Período:						100,00%						
1.7.	CAMPO SOCIETY	85.478,19	% Período:							100,00%					
2.		-	% Período:												
Total: R\$ 489.453,00				%:	2,17%	20,91%	17,40%	31,89%	6,65%	3,51%	17,46%				
Período:	Repass:	10.624,63	102.242,40	85.098,77	155.911,46	32.507,98	17.172,76	85.390,00							
	Contrapartida:	10,97	105,60	87,89	161,03	33,58	17,74	88,19							
	Outros:	-	-	-	-	-	-	-							
	Investimento:	10.635,60	102.348,00	85.186,66	156.072,49	32.541,56	17.190,50	85.478,19							
Acumulado:	%:	2,17%	23,08%	40,49%	72,38%	79,02%	82,54%	100,00%							
	Repass:	10.624,63	112.867,03	197.965,80	353.877,26	386.385,24	403.558,00	488.948,00							
	Contrapartida:	10,97	116,57	204,46	365,49	399,07	416,81	505,00							
	Outros:	-	-	-	-	-	-	-							
	Investimento:	10.635,60	112.983,60	198.170,26	354.242,75	386.784,31	403.974,81	489.453,00							
Administração Local:															

MARCOLÂNDIA-PI  
Local  
  
sexta-feira, 6 de fevereiro de 2026  
Data

Responsável Técnico  
Nome: JOÃO PIRES FERREIRA NETO  
CREA/CAU: 1922664650  
ART/RRT:

  
João Pires Ferreira Neto  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/PT 1922664650



QCI - Quadro de Composição do Investimento

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 989669	Nº TransfereGOV 068126/2025	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA	MUNICÍPIO / UF MARCOLÂNDIA-PI	VALORES CONTRATADOS (R\$):		
APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Quadra Society			RECURSO OGU	REPASSE 488.948,00	CONTRAPARTIDA 505,00	INVESTIMENTO 489.453,00

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$) -	Contrapartida (R\$) -
------------------------	--------------------	--------------------------

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Instrumentos e ações em planejamento e gestão pública	Instrumentos e ações em planejamento e gestão pública	CONSTRUÇÃO DE QUADRA SOCIETY	Em Análise	1,00	un	LOTE 1	488.948,00	505,00	-	489.453,00
2.								-	-	-	-
TOTAL								488.948,00 ( 99,90% )	505,00 ( 0,10% )	- ( 0,00% )	489.453,00 ( 100,00% )

Observações:

MARCOLÂNDIA-PI  
Local  
  
sexta-feira, 6 de fevereiro de 2026  
Data

Representante Tomador  
Nome: CORINTO MACHADO DE MATOS NETO  
Cargo: PREFEITO



**Nº OPERAÇÃO**  
989669**Nº TRANSFEREGOV**  
068126/2025**PROPONENTE / TOMADOR**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCOLÂNDIA**APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE**

Construção de Quadra Society / Construção de Quadra Society

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

**BDI 1****TIPO DE OBRA**

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,50%
Seguro e Garantia	SG	0,85%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,80%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	<b>23,97%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

MARCOLÂNDIA-PI  
**Local**sexta-feira, 6 de fevereiro de 2026  
**Data**

Responsável Técnico

**Nome:** JOÃO PIRES FERREIRA NETO**CREA/CAU:** 1922664650**ART/RRT:** 0  
João Pires Ferreira Neto  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/PI 1922664650