I

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 Poliesportiva	982523/2025	1102746-14	PREFEITURA MUNICIPAL NOSSA SENHORA APARECIDA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: MÊS 01	MÊS 02
						1	2
Construção de Quadra Poliesportiva, no Município de Nossa Senhora Aparecida/SE.					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**72.234,67**	**85.544,51**
1.	**Construção de Quadra Poliesportiva, no Município de Nossa Senhora**		-				
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-				
1.1.1.	EQUIPE DIRIGENTE	UN	1,00		*ADMINISTRAÇÃO LOCAL*	0,20	0,20
1.1.2.	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	UN	1,00		*ADMINISTRAÇÃO LOCAL*	0,20	0,20
1.1.3.	EQUIPAMENTOS DE APOIO A PRODUÇÃO	UN	1,00		*ADMINISTRAÇÃO LOCAL*	0,20	0,20
1.2.	MOBILIZAÇÃO		-				
1.2.1.	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	KM	102,00		*MOBILIZAÇÃO*	102,00	
1.2.2.	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00		*MOBILIZAÇÃO*	2,00	
1.3.	DESMOBILIZAÇÃO		-				
1.3.1.	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	KM	102,00		*DESMOBILIZAÇÃO*		
1.3.2.	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00		*DESMOBILIZAÇÃO*		
1.4.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-				
1.4.1.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	872,50		*SERVIÇOS PRELIMINARES*	872,50	
1.4.2.	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	M2	6,00		*SERVIÇOS PRELIMINARES*	6,00	
1.4.3.	Tapume com telha metálica. af 03/2024	M2	260,00		*SERVIÇOS PRELIMINARES*	260,00	
1.4.4.	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	M2	28,00		*SERVIÇOS PRELIMINARES*	28,00	
1.4.5.	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	872,50		*SERVIÇOS PRELIMINARES*	872,50	
1.4.6.	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00		*SERVIÇOS PRELIMINARES*	1,00	
1.4.7.	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00		*SERVIÇOS PRELIMINARES*	1,00	
1.5.	MOVIMENTO DE TERRA		-				
1.5.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	85,09		*MOVIMENTO DE TERRA*	42,54	42,55
1.5.2.	Regularização Manual	m2	850,85		*MOVIMENTO DE TERRA*	425,42	425,43
1.5.3.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	25,68		*MOVIMENTO DE TERRA*	12,84	12,84
1.6.	PISO QUADRA		-				
1.6.1.	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	9,60		*PISO QUADRA*		9,60
1.6.2.	Lona plástica preta	m2	540,00		*PISO QUADRA*		540,00
1.6.3.	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	540,00		*PISO QUADRA*		540,00
1.6.4.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	540,00		*PISO QUADRA*		540,00
1.6.5.	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até oesmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	540,00		*PISO QUADRA*		162,00
1.7.	MURETA E ARQUIBANCADA		-				

CAIXA

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 Poliesportiva	982523/2025	1102746-14	PREFEITURA MUNICIPAL NOSSA SENHORA APARECIDA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo		Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: MÊS 01	MÊS 02
							1	2
Construção de Quadra Poliesportiva, no Município de Nossa Senhora Aparecida/SE.						**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**72.234,67**	**85.544,51**
1.7.1.	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânicae transporte	m3	41,22		◂M	*MURETA E ARQUIBANCADA*		
1.7.2.	Concreto simples usinado fck=20mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	6,96		◂M	*MURETA E ARQUIBANCADA*		
1.7.3.	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	86,99		◂M	*MURETA E ARQUIBANCADA*		
1.7.4.	Armacao aco ca-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de10%) / dobra / colocação. - Rev 01	kg	304,52		◂M	*MURETA E ARQUIBANCADA*		
1.7.5.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X9X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	75,92		◂M	*MURETA E ARQUIBANCADA*		
1.7.6.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	201,87		◂M	*MURETA E ARQUIBANCADA*		
1.7.7.	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	221,34		◂M	*MURETA E ARQUIBANCADA*		
1.7.8.	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	461,24		◂M	*MURETA E ARQUIBANCADA*		
1.8.	PINTURA		-					
1.8.1.	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	330,27		◂M	*PINTURA*		
1.8.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	273,72		◂M	*PINTURA*		
1.8.3.	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	273,72		◂M	*PINTURA*		
1.9.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-					
1.9.1.	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	75,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.2.	Luva redução ferro galvanizado d = 113mm (4") x 21mm (1/2")	un	60,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.3.	COTOVELO/JOELHO 90°, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 X 20 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	6,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.4.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	25,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.5.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	20,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.6.	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	6,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.7.	Cabo cobre flexível, isolado 35mm2 - 0,6/1kv / 70º	M	150,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.8.	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	6,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.9.	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	15,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		

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 Poliesportiva	982523/2025	1102746-14	PREFEITURA MUNICIPAL NOSSA SENHORA APARECIDA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo		Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: MÊS 01	MÊS 02
							1	2
Construção de Quadra Poliesportiva, no Município de Nossa Senhora Aparecida/SE.						**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**72.234,67**	**85.544,51**
1.9.10.	Projetor extra reforçado, blindado, hermético, base de alumínio fundido com movimentos horizontais, difusor em lente de cristal temperado (tecnolux - ref.bw - 5/3 ou similar), inclusive lâmpada e reator	un	1,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.11.	Sub-base de solo-brita misturado em usina, com material da própria escavação,exclusive transporte da brita	m3	12,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.12.	Reator para lâmpada vapor metálico 400w - Fornecimento	Un	12,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.13.	Disjuntor termomagnetico tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),curva C, corrente 3KA	un	12,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.14.	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	1,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.15.	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	2,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.16.	Caixa de passagem pvc 20 x 20cm, sistema "x", com tampa	un	6,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.17.	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	12,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.18.	Cordoalha de cobre nu 35mm2 (1 awg) e isoladores para pára-raios	m	10,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.19.	Terminal a pressao 1 cabo 50mm2 c/ 1 furo de fixacao	UN	5,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.20.	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	6,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.9.21.	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 36 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	UN	1,00		◂M	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS*		
1.10.	PREENCHIMENTO DA ESTRUTURA DA ARQUIBANCADA		-					
1.10.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	44,93		◂M	*PREENCHIMENTO DA ESTRUTURA DA ARQUIBANCADA*		
1.11.	ACESSOS CALÇADAS		-					
1.11.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	256,00		◂M	*ACESSOS CALÇADAS*		
1.11.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	256,00		◂M	*ACESSOS CALÇADAS*		
1.11.3.	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 05 usos, inclusive escoramento	M2	9,38		◂M	*ACESSOS CALÇADAS*		
1.12.	SERVIÇOS DIVERSOS/EQUIPAMENTO ESPORTIVO		-					
1.12.1.	Traves oficial p/futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00		◂M	*SERVIÇOS DIVERSOS/EQUIPAMENTO ESPORTIVO*		
1.12.2.	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1,00		◂M	*SERVIÇOS DIVERSOS/EQUIPAMENTO ESPORTIVO*		
1.12.3.	Escada para árbitro de volei (arbitro de pé), plataforma a 1,20m do piso	un	1,00		◂M	*SERVIÇOS DIVERSOS/EQUIPAMENTO ESPORTIVO*		
1.12.4.	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00		◂M	*SERVIÇOS DIVERSOS/EQUIPAMENTO ESPORTIVO*		

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº TransfereGOV**	**Nº OPERAÇÃO**
Construção de Quadra Poliesportiva	982523/2025	1102746-14

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL NOSSA SENHORA APARECIDA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: MÊS 01	MÊS 02
						1	2
Construção de Quadra Poliesportiva, no Município de Nossa Senhora Aparecida/SE.					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**72.234,67**	**85.544,51**
1.12.5.	Portao em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aco com duas folhas de abrir, incluso ferragens	m2	2,52		*SERVIÇOS DIVERSOS/EQUIPAMENTO ESPORTIVO*		
1.12.6.	Limpeza geral	m2	872,50		*SERVIÇOS DIVERSOS/EQUIPAMENTO ESPORTIVO*		
1.12.7.	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00		*SERVIÇOS DIVERSOS/EQUIPAMENTO ESPORTIVO*		
1.12.8.	Marco Inaugural H=1,20m, base 1,20 x 0,75 cm - PADRÃO PREFEITURA	UN	1,00		*SERVIÇOS DIVERSOS/EQUIPAMENTO ESPORTIVO*		

NOSSA SENHORA APARECIDA - SE
Local

quinta-feira, 24 de setembro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: CRISTHIANE FEITOSA DE BARROS
CREA/CAU: 270895287-0
ART/RRT: SE20260517771

CAIXA

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 Poliesportiva	982523/2025	1102746-14	PREFEITURA MUNICIPAL NOSSA SENHORA APARECIDA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05					
				3	4	5	6				
Construção de Quadra Poliesportiva, no Município de Nossa Senhora Aparecida/SE.				**104.776,24**	**106.038,94**	**114.388,35**					
1.	**Construção de Quadra Poliesportiva, no Município de Nossa Senhora**		**-**								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-								
1.1.1.	EQUIPE DIRIGENTE	UN	1,00	0,20	0,20	0,20					
1.1.2.	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	UN	1,00	0,20	0,20	0,20					
1.1.3.	EQUIPAMENTOS DE APOIO A PRODUÇÃO	UN	1,00	0,20	0,20	0,20					
1.2.	MOBILIZAÇÃO		-								
1.2.1.	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	KM	102,00								
1.2.2.	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00								
1.3.	DESMOBILIZAÇÃO		-								
1.3.1.	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	KM	102,00			102,00					
1.3.2.	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00			2,00					
1.4.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.4.1.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	872,50								
1.4.2.	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	M2	6,00								
1.4.3.	Tapume com telha metálica. af 03/2024	M2	260,00								
1.4.4.	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	M2	28,00								
1.4.5.	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	872,50								
1.4.6.	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00								
1.4.7.	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00								
1.5.	MOVIMENTO DE TERRA		-								
1.5.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	85,09								
1.5.2.	Regularização Manual	m2	850,85								
1.5.3.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	25,68								
1.6.	PISO QUADRA		-								
1.6.1.	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	9,60								
1.6.2.	Lona plástica preta	m2	540,00								
1.6.3.	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	540,00								
1.6.4.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	540,00								
1.6.5.	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até oesmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	540,00	378,00							
1.7.	MURETA E ARQUIBANCADA		-								

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº TransfereGOV**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**
Construção de Quadra Poliesportiva	982523/2025	1102746-14	PREFEITURA MUNICIPAL NOSSA SENHORA APARECIDA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05					
				3	4	5	6				
Construção de Quadra Poliesportiva, no Município de Nossa Senhora Aparecida/SE.				**104.776,24**	**106.038,94**	**114.388,35**					
1.7.1.	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânicae transporte	m3	41,22	12,37	28,85						
1.7.2.	Concreto simples usinado fck=20mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	6,96	2,09	4,87						
1.7.3.	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	86,99	26,10	60,89						
1.7.4.	Armacao aco ca-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ corte(perda de10%) / dobra / colocação. - Rev 01	kg	304,52	91,36	213,16						
1.7.5.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X9X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	75,92	22,78	53,14						
1.7.6.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	201,87	60,56	141,31						
1.7.7.	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	221,34	66,40	154,94						
1.7.8.	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	M2	461,24	160,00	200,00	101,24					
1.8.	PINTURA		-								
1.8.1.	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	330,27			330,27					
1.8.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	273,72			273,72					
1.8.3.	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	273,72			273,72					
1.9.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-								
1.9.1.	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	75,00	22,50	30,00	22,50					
1.9.2.	Luva redução ferro galvanizado d = 113mm (4") x 21mm (1/2")	un	60,00	18,00	24,00	18,00					
1.9.3.	COTOVELO/JOELHO 90°, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 X 20 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	6,00	2,00	2,00	2,00					
1.9.4.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	25,00	8,00	9,00	8,00					
1.9.5.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	20,00	6,00	8,00	6,00					
1.9.6.	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	6,00	2,00	2,00	2,00					
1.9.7.	Cabo cobre flexível, isolado 35mm2 - 0,6/1kv / 70º	M	150,00	45,00	60,00	45,00					
1.9.8.	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	6,00	2,00	2,00	2,00					
1.9.9.	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	15,00	5,00	5,00	5,00					

CAIXA

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 Poliesportiva	982523/2025	1102746-14	PREFEITURA MUNICIPAL NOSSA SENHORA APARECIDA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05					
				3	4	5	6				
Construção de Quadra Poliesportiva, no Município de Nossa Senhora Aparecida/SE.				**104.776,24**	**106.038,94**	**114.388,35**					
1.9.10.	Projetor extra reforçado, blindado, hermético, base de alumínio fundido com movimentos horizontais, difusor em lente de cristal temperado (tecnolux - ref.bw - 5/3 ou similar), inclusive lâmpada e reator	un	1,00			1,00					
1.9.11.	Sub-base de solo-brita misturado em usina, com material da própria escavação,exclusive transporte da brita	m3	12,00	4,00	4,00	4,00					
1.9.12.	Reator para lâmpada vapor metálico 400w - Fornecimento	Un	12,00	4,00	4,00	4,00					
1.9.13.	Disjuntor termomagnetico tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),curva C, corrente 3KA	un	12,00	4,00	4,00	4,00					
1.9.14.	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	1,00		1,00						
1.9.15.	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	2,00	2,00							
1.9.16.	Caixa de passagem pvc 20 x 20cm, sistema "x", com tampa	un	6,00	2,00	2,00	2,00					
1.9.17.	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	12,00	4,00	4,00	4,00					
1.9.18.	Cordoalha de cobre nu 35mm2 (1 awg) e isoladores para pára-raios	m	10,00	3,00	4,00	3,00					
1.9.19.	Terminal a pressao 1 cabo 50mm2 c/ 1 furo de fixacao	UN	5,00	3,00	2,00						
1.9.20.	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	6,00	2,00		4,00					
1.9.21.	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 36 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	UN	1,00	1,00							
1.10.	PREENCHIMENTO DA ESTRUTURA DA ARQUIBANCADA		-								
1.10.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	44,93	22,46	22,47						
1.11.	ACESSOS CALÇADAS		-								
1.11.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	256,00			256,00					
1.11.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	256,00			256,00					
1.11.3.	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 05 usos, inclusive escoramento	M2	9,38			9,38					
1.12.	SERVIÇOS DIVERSOS/EQUIPAMENTO ESPORTIVO		-								
1.12.1.	Traves oficial p/futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00			1,00					
1.12.2.	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1,00			1,00					
1.12.3.	Escada para árbitro de volei (arbitro de pé), plataforma a 1,20m do piso	un	1,00			1,00					
1.12.4.	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00			1,00					

CAIXA

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 Poliesportiva	982523/2025	1102746-14	PREFEITURA MUNICIPAL NOSSA SENHORA APARECIDA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05					
				3	4	5	6				
Construção de Quadra Poliesportiva, no Município de Nossa Senhora Aparecida/SE.				**104.776,24**	**106.038,94**	**114.388,35**					
1.12.5.	Portao em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aco com duas folhas de abrir, incluso ferragens	m2	2,52			2,52					
1.12.6.	Limpeza geral	m2	872,50			872,50					
1.12.7.	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00			1,00					
1.12.8.	Marco Inaugural H=1,20m, base 1,20 x 0,75 cm - PADRÃO PREFEITURA	UN	1,00			1,00					

NOSSA SENHORA APARECIDA - SE
Local

quinta-feira, 24 de setembro de 2026
Data

CRISTHIANE FEITOSA DE BARROS:69303045572

Assinado de forma digital por CRISTHIANE FEITOSA DE BARROS:69303045572
Dados: 2026.09.24 13:59:35 -03'00'

Responsável Técnico
Nome: CRISTHIANE FEITOSA DE BARROS
CREA/CAU: 270895287-0
ART/RRT: SE20260517771