



 JUAZEIRO GOV. DO ESTADO DO PARANÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC 									
OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SAMÁ II									
CONTRATO Nº545/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023									
CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 41.943.193/0001-98									
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 45.953.945/0001-25									
MEMORIAL DE CÁLCULOS									
							QUANTIDADE INICIAL	5,00	
							QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00	
							QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00	
							QUANTIDADE PROPOSTA	5,00	
11.8	Corda 60' curta por unidade p/ esgoto secundária, diâmetro = 200mm						m	21,00	
CONFIRME PROPOSTA							21,00	21,00	
							QUANTIDADE INICIAL	21,00	
							QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00	
							QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00	
							QUANTIDADE PROPOSTA	21,00	
11.9	Corda 60' curta por unidade p/ esgoto, diâmetro = 100mm						m	9,00	
CONFIRME PROPOSTA							9,00	9,00	
							QUANTIDADE INICIAL	0,00	
							QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00	
							QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00	
							QUANTIDADE PROPOSTA	0,00	
11.7	FORJADO DE BRANCO, PVC, SERIE NORMAL, ESQUOTO PRECISO, DN 300MM, LUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESQUOTO SANITÁRIO. 40' 00/2023						m	8,00	
CONFIRME PROPOSTA							8,00	8,00	
							QUANTIDADE INICIAL	0,00	
							QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00	
							QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00	
							QUANTIDADE PROPOSTA	0,00	
11.8	FORJADO DE BRANCO, PVC, SERIE NORMAL, ESQUOTO PRECISO, DN 300MM, LUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESQUOTO SANITÁRIO. 40' 00/2023						m	4,00	
CONFIRME PROPOSTA							4,00	4,00	
							QUANTIDADE INICIAL	0,00	
							QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00	
							QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00	
							QUANTIDADE PROPOSTA	0,00	
11.9	FORJADO DE BRANCO, PVC, SERIE NORMAL, ESQUOTO PRECISO, DN 300MM, LUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESQUOTO SANITÁRIO. 40' 00/2023						m	2,00	
CONFIRME PROPOSTA							2,00	2,00	
							QUANTIDADE INICIAL	0,00	
							QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00	
							QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00	
							QUANTIDADE PROPOSTA	0,00	
11.10	FORJADO DE BRANCO, PVC, SERIE NORMAL, ESQUOTO PRECISO, DN 400MM, LUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESQUOTO SANITÁRIO. 40' 00/2023						m	16,00	
CONFIRME PROPOSTA							16,00	16,00	
							QUANTIDADE INICIAL	16,00	
							QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00	
							QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00	
							QUANTIDADE PROPOSTA	16,00	
11.11	Canção simples em PVC rígido, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 50mm						m	5,00	
CONFIRME PROPOSTA							5,00	5,00	
							QUANTIDADE INICIAL	5,00	
							QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00	
							QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00	
							QUANTIDADE PROPOSTA	5,00	
11.12	Canção simples em PVC rígido, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 100mm						m	10,00	
CONFIRME PROPOSTA							10,00	10,00	
							QUANTIDADE INICIAL	10,00	
							QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00	
							QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00	
							QUANTIDADE PROPOSTA	10,00	
11.13	Redução de diâmetro em PVC rígido, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 50mm						m	4,00	
CONFIRME PROPOSTA							4,00	4,00	
							QUANTIDADE INICIAL	4,00	
							QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00	
							QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00	
							QUANTIDADE PROPOSTA	4,00	

Assinado digitalmente por:
MARCOS ANDREI SOUZA GONCALVES DA SILVA
CPF: 041.943.193-0001-98





 JUAZEIRO Cidade do Amanhã PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC ECM ENGENHARIA													
OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SAMÁ II													
CONTRATO Nº 545/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023													
CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 41.943.193/0001-98													
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 45.953.945/0001-25													
MEMORIAL DE CÁLCULOS													
11.14	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRETAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PARAL DE DESCARGA OU PARAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2023										M	66,51	
CONFIRMA REQUERIDO												66,51	66,51
												QUANTIDADE INICIAL	66,51
												QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00
												QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
												QUANTIDADE PROPOSTA	66,51
11.15	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRETAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PARAL DE DESCARGA OU PARAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2023										M	28,09	
CONFIRMA REQUERIDO												28,09	28,09
												QUANTIDADE INICIAL	28,09
												QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00
												QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
												QUANTIDADE PROPOSTA	28,09
11.16	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRETAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PARAL DE DESCARGA OU PARAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2023										M	17,30	
CONFIRMA REQUERIDO												17,30	17,30
												QUANTIDADE INICIAL	17,30
												QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00
												QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
												QUANTIDADE PROPOSTA	17,30
11.17	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRETAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PARAL DE DESCARGA OU PARAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2023										M	0,67	
CONFIRMA REQUERIDO												0,67	0,67
												QUANTIDADE INICIAL	0,67
												QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00
												QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
												QUANTIDADE PROPOSTA	0,67
11.18	Tubo de concreto armado, para esgoto sanitário, diâmetro 40 x 40 mm.										M	5,00	
CONFIRMA REQUERIDO												5,00	5,00
												QUANTIDADE INICIAL	5,00
												QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00
												QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
												QUANTIDADE PROPOSTA	5,00
11.19	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÃO INTERNA 1,4 x 1,4 x 1,4 m, VOLUME ÚTIL 1,470 m³ (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2023										M	1,00	
CONFIRMA REQUERIDO												1,00	1,00
												QUANTIDADE INICIAL	1,00
												QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00
												QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
												QUANTIDADE PROPOSTA	1,00
11.20	PISTÃO CILÍNDRICO OCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,00 m, ALTURA INTERNA = 1,50 m, VOLUME ÚTIL: 3,14 m³ (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2023										M	1,00	
CONFIRMA REQUERIDO												1,00	1,00
												QUANTIDADE INICIAL	1,00
												QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00
												QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
												QUANTIDADE PROPOSTA	1,00
11.21	SILO CILÍNDRICO OCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,00 m, ALTURA INTERNA = 1,50 m, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 3,14 m² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2023										M	1,00	
CONFIRMA REQUERIDO												1,00	1,00
												QUANTIDADE INICIAL	1,00
												QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00
												QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
												QUANTIDADE PROPOSTA	1,00
12.0 - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA													
ITEM	DESCRIÇÃO	EXT. (M)	LARG. (M)	ALT. (M)	ÁREA (M²)	VOL. (M³)	PREÇO (R\$)	UNID. (M)	QTD. (M)	VALOR (R\$)	UNID. (M)	QTD. (M)	TOTAL
12.1	VALO SANITÁRIO SIFONADO COM CUBA E CORTINA DE DRENAGEM, INCLUI ENCAITE E LIGAM. EM PLÁSTICO SANITÁRIO, 1/2" x 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2023										M	9,00	9,00
												9,00	9,00
												QUANTIDADE INICIAL	9,00
												QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	0,00
												QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
												QUANTIDADE PROPOSTA	9,00
12.2	CUBA DE DRENAGEM ORAL EM LOUÇA BRANCA, 35 x 30CM OU EQUIVALENTE, INCLUI VÁRIAS LIGAM. EM PLÁSTICO SANITÁRIO EM FITA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2023										M	11,00	11,00



JUAZEIRO

Copyright © 2004 by John Wiley & Sons, Inc.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC



OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SANA I

CONTRATO Nº 546/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023

CONTRATADA: COM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 01.941.128/0002-21

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 05.553.945/0001-25

MEMORIAL DE CÁLCULOS

[illegible]

UNITED STATES COAST GUARD
AUXILIARY
1846 - 1994



JUAZEIRO

Copyright © 2005 by The McGraw-Hill Companies, Inc.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC



OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SANA I

CONTRATO Nº 546/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023

CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 03.941.195/0000-98

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 05.553.945/0001-25

MEMORIAL DE CÁLCULOS

[illegible]



JUAZEIRO

Copyright © 2004 by John Wiley & Sons, Inc.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC



OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SANA I

CONTRATO Nº 546/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023

CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 03.943.195/0000-98

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 05.353.905/0001-25

MEMORIAL DE CÁLCULOS

[illegible]



 PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC  ECM ENGENHARIA									
OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SAMÁ II									
CONTRATO Nº 545/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023									
CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 41.943.193/0001-98									
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 45.953.945/0001-35									
MEMORIAL DE CÁLCULOS									
QUANTIDADE PROPOSTA								276,60	
14.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², AMT-014MM ØUT/ØV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015							M	269,60
									69,70
									189,90
									59,70
									199,90
									0,00
									269,60
14.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², AMT-014MM ØUT/ØV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015							M	2,20
									2,20
									23,70
									0,00
									21,50
									2,10
14.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², AMT-014MM ØUT/ØV, PARA REDE INTERMEDIÁRIA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015							M	-
									37,00
									0,00
									-37,00
									0,00
14.8	ELETRODUTO FIBRETE, COMBUSTO, PVC, Ø 25 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015							M	8,50
									8,50
									0,00
									0,00
									8,50
14.9	ELETRODUTO FIBRETE, COMBUSTO, PVC, Ø 25 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015							M	311,40
									311,40
									311,40
									0,00
									0,00
									311,40
14.10	ELETRODUTO RIGÍDULOSCAVEL, PVC, Ø 32 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015							M	28,30
									28,30
									28,30
									0,00
									0,00
									28,30
14.11	ELETRODUTO RIGÍDULOSCAVEL, PVC, Ø 40 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015							M	50,30
									50,30
									50,30
									0,00
									0,00
									50,30
14.12	ELETRODUTO RIGÍDULOSCAVEL, PVC, Ø 32 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015							M	2,00
									2,00
									2,00
									0,00
									0,00
									2,00
14.13	ELETRODUTO RIGÍDULOSCAVEL, PVC, Ø 60 MM (2 1/4"), PARA REDE INTERMEDIÁRIA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015							M	12,00
									12,00
									12,00
									0,00
									0,00
									12,00
14.14	ELETRODUTO RIGÍDULOSCAVEL, PVC, Ø 25 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015							M	222,80
									222,80
									222,80
									0,00
									0,00
									222,80
14.15	Chave para fuso, galvanizada, modelo com correntes 3, 5, 7, 10 e 15 A							M	9,00
									9,00



 JUAZEIRO Cidade do Amanhã PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC  ECM ENGENHARIA									
OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SAMÁ II									
CONTRATO Nº 545/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023									
CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 41.943.193/0003-98									
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 45.953.945/0001-25									
MEMORIAL DE CÁLCULOS									
QUANTIDADE PROPOSTA								6,00	
14.28	Tubo de 2" x 1,50MT de embudo, 30 A, com placa em pvc							6,00	6,00
QUANTIDADE INICIAL								6,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								6,00	
14.29	Tubo de 2" x 1,50MT de embudo, 30 A, com placa em pvc	15,00						15,00	15,00
QUANTIDADE INICIAL								15,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								15,00	
14.30	CABO RETANGULAR 4" x 2" MÉDIA (1,31 M DO FUSO), PVC, INSTALAÇÃO EM MARCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2023	59,00						59,00	59,00
QUANTIDADE INICIAL								59,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								115,00	
14.31	CABO OCTOGONAL 4" x 2" PVC, INSTALAÇÃO EM MARCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2023	112,00						112,00	112,00
QUANTIDADE INICIAL								112,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								112,00	
14.32	Quadro de distribuição de energia em campo de aço galvanizado, de embudo, com barramento trifásico, para 24 disjuntores em 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2023	1,00						1,00	1,00
QUANTIDADE INICIAL								1,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								1,00	
14.33	Quadro de distribuição de energia, em campo de aço galvanizado, com barramento, para 24 disjuntores, com barramento trifásico, para 24 disjuntores em 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2023	1,00						1,00	1,00
QUANTIDADE INICIAL								1,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								1,00	
14.34	Quadro de distribuição de energia em campo de aço galvanizado, de embudo, com barramento trifásico, para 24 disjuntores em 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2023	1,00						1,00	1,00
QUANTIDADE INICIAL								1,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								1,00	
14.35	Quadro de distribuição trifásico, caixa de 30 x 30 x 10 cm, com 24 disjuntores	1,00						1,00	1,00
QUANTIDADE INICIAL								1,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								1,00	
14.36	Quadro de distribuição trifásico, caixa de 30 x 30 x 10 cm, com 24 disjuntores	1,00						1,00	1,00
QUANTIDADE INICIAL								1,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								1,00	
14.37	TAMPA DE DUTO 300X300X100	112,00						112,00	112,00
QUANTIDADE INICIAL								112,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								112,00	
14.38	Interruptor de seção simples	7,00						7,00	7,00
QUANTIDADE INICIAL								7,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								7,00	
14.39	Interruptor de seção simples	9,00						9,00	9,00
QUANTIDADE INICIAL								9,00	
QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)								0,00	
QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)								0,00	
QUANTIDADE PROPOSTA								9,00	
14.40	Interruptor de seção simples	9,00						9,00	9,00



JUAZEIRO

Copyright © 2004 by John Wiley & Sons, Inc.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC



OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SANA I

CONTRATO Nº 546/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023

CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 03.941.195/0000-98

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 05.553.845/0001-25

MEMORIAL DE CÁLCULOS

[illegible]

UNITED STATES DEPARTMENT OF
AGRICULTURE
WASHINGTON, D. C.



JUAZEIRO

Copyright © 2004 by John Wiley & Sons, Inc.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC



OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SANA I

CONTRATO Nº 546/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023

CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 03.941.195/0000-98

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 05.353.905/0001-25

MEMORIAL DE CÁLCULOS

										QUANTIDADE ACRESCIDADA (+)	16,30
										QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
										QUANTIDADE PROPOSTA	16,30
14.03	1. Cabo de cobre eletrolítico, bitola 20, 100m, 500, 000, 1000m, 1500m, 2000m, 2500m, 3000m, 3500m, 4000m, 4500m, 5000m, 5500m, 6000m, 6500m, 7000m, 7500m, 8000m, 8500m, 9000m, 9500m, 10000m, 10500m, 11000m, 11500m, 12000m, 12500m, 13000m, 13500m, 14000m, 14500m, 15000m, 15500m, 16000m, 16500m, 17000m, 17500m, 18000m, 18500m, 19000m, 19500m, 20000m, 20500m, 21000m, 21500m, 22000m, 22500m, 23000m, 23500m, 24000m, 24500m, 25000m, 25500m, 26000m, 26500m, 27000m, 27500m, 28000m, 28500m, 29000m, 29500m, 30000m, 30500m, 31000m, 31500m, 32000m, 32500m, 33000m, 33500m, 34000m, 34500m, 35000m, 35500m, 36000m, 36500m, 37000m, 37500m, 38000m, 38500m, 39000m, 39500m, 40000m, 40500m, 41000m, 41500m, 42000m, 42500m, 43000m, 43500m, 44000m, 44500m, 45000m, 45500m, 46000m, 46500m, 47000m, 47500m, 48000m, 48500m, 49000m, 49500m, 50000m, 50500m, 51000m, 51500m, 52000m, 52500m, 53000m, 53500m, 54000m, 54500m, 55000m, 55500m, 56000m, 56500m, 57000m, 57500m, 58000m, 58500m, 59000m, 59500m, 60000m, 60500m, 61000m, 61500m, 62000m, 62500m, 63000m, 63500m, 64000m, 64500m, 65000m, 65500m, 66000m, 66500m, 67000m, 67500m, 68000m, 68500m, 69000m, 69500m, 70000m, 70500m, 71000m, 71500m, 72000m, 72500m, 73000m, 73500m, 74000m, 74500m, 75000m, 75500m, 76000m, 76500m, 77000m, 77500m, 78000m, 78500m, 79000m, 79500m, 80000m, 80500m, 81000m, 81500m, 82000m, 82500m, 83000m, 83500m, 84000m, 84500m, 85000m, 85500m, 86000m, 86500m, 87000m, 87500m, 88000m, 88500m, 89000m, 89500m, 90000m, 90500m, 91000m, 91500m, 92000m, 92500m, 93000m, 93500m, 94000m, 94500m, 95000m, 95500m, 96000m, 96500m, 97000m, 97500m, 98000m, 98500m, 99000m, 99500m, 100000m, 100500m, 101000m, 101500m, 102000m, 102500m, 103000m, 103500m, 104000m, 104500m, 105000m, 105500m, 106000m, 106500m, 107000m, 107500m, 108000m, 108500m, 109000m, 109500m, 110000m, 110500m, 111000m, 111500m, 112000m, 112500m, 113000m, 113500m, 114000m, 114500m, 115000m, 115500m, 116000m, 116500m, 117000m, 117500m, 118000m, 118500m, 119000m, 119500m, 120000m, 120500m, 121000m, 121500m, 122000m, 122500m, 123000m, 123500m, 124000m, 124500m, 125000m, 125500m, 126000m, 126500m, 127000m, 127500m, 128000m, 128500m, 129000m, 129500m, 130000m, 130500m, 131000m, 131500m, 132000m, 132500m, 133000m, 133500m, 134000m, 134500m, 135000m, 135500m, 136000m, 136500m, 137000m, 137500m, 138000m, 138500m, 139000m, 139500m, 140000m, 140500m, 141000m, 141500m, 142000m, 142500m, 143000m, 143500m, 144000m, 144500m, 145000m, 145500m, 146000m, 146500m, 147000m, 147500m, 148000m, 148500m, 149000m, 149500m, 150000m, 150500m, 151000m, 151500m, 152000m, 152500m, 153000m, 153500m, 154000m, 154500m, 155000m, 155500m, 156000m, 156500m, 157000m, 157500m, 158000m, 158500m, 159000m, 159500m, 160000m, 160500m, 161000m, 161500m, 162000m, 162500m, 163000m, 163500m, 164000m, 164500m, 165000m, 165500m, 166000m, 166500m, 167000m, 167500m, 168000m, 168500m, 169000m, 169500m, 170000m, 170500m, 171000m, 171500m, 172000m, 172500m, 173000m, 173500m, 174000m, 174500m, 175000m, 175500m, 176000m, 176500m, 177000m, 177500m, 178000m, 178500m, 179000m, 179500m, 180000m, 180500m, 181000m, 181500m, 182000m, 182500m, 183000m, 183500m, 184000m, 184500m, 185000m, 185500m, 186000m, 186500m, 187000m, 187500m, 188000m, 188500m, 189000m, 189500m, 190000m, 190500m, 191000m, 191500m, 192000m, 192500m, 193000m, 193500m, 194000m, 194500m, 195000m, 195500m, 196000m, 196500m, 197000m, 197500m, 198000m, 198500m, 199000m, 199500m, 200000m, 200500m, 201000m, 201500m, 202000m, 202500m, 203000m, 203500m, 204000m, 204500m, 205000m, 205500m, 206000m, 206500m, 207000m, 207500m, 208000m, 208500m, 209000m, 209500m, 210000m, 210500m, 211000m, 211500m, 212000m, 212500m, 213000m, 213500m, 214000m, 214500m, 215000m, 215500m, 216000m, 216500m, 217000m, 217500m, 218000m, 218500m, 219000m, 219500m, 220000m, 220500m, 221000m, 221500m, 222000m, 222500m, 223000m, 223500m, 224000m, 224500m, 225000m, 225500m, 226000m, 226500m, 227000m, 227500m, 228000m, 228500m, 229000m, 229500m, 230000										



JUAZEIRO

© 2000 Blackwell Science Ltd
Journal of Internal Medicine 248: 289–295

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC



OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SABÃO I

CONTRATO Nº 546/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023

CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 03.943.195/0000-98

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BULZÃO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 05.353.905/0001-25

MEMORIAL DE CÁLCULOS

[illegible]



JUAZEIRO

Copyright © 2004 by The McGraw-Hill Companies, Inc.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC



OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SABÃO I

CONTRATO Nº 546/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 132/2023

CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 03.941.195/0000-98

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 05.553.945/0001-25

MEMORIAL DE CÁLCULOS

[illegible]

UNITED STATES DEPARTMENT OF
ENERGY
OFFICE OF ENERGY EFFICIENCY & RENEWABLE ENERGY



JUAZEIRO

Copyright © 2004 by John Wiley & Sons, Inc.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC



OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SANA I

CONTRATO Nº 546/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 332/2023

CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 03.943.195/0000-98

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BULZÃO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 05.353.905/0001-25

MEMORIAL DE CÁLCULOS

[illegible]



JUAZEIRO

Copyright © 2004 by John Wiley & Sons, Inc.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE-SEDUC



OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO SANA I

CONTRATO Nº 546/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 132/2023

CONTRATADA: ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 03.941.195/0000-98

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 05.553.945/0001-25

MEMORIAL DE CÁLCULOS

[illegible]



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO/BA - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE - CNPJ: 45.553.945/0001-25

QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)	0,00
QUANTIDADE PROPOSTA	1,00

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD. [M]	LARG. [M]	AUT. [M]	ÁREA [M²]	VOL. [M³]	MAÍSA [Tm]	DMT [Km]	CFO [Km]	SERVIDOR / TELA	UBS	TOTAL
33.4	VERBA O RENE FISCALIZAÇÃO								12,000		UBS	12,00
										QUANTIDADE INICIAL		12,00
										QUANTIDADE ACRESCEIDA (+)		0,00
										QUANTIDADE SUPRIMIDA (-)		0,00
										QUANTIDADE PROPOSTA:		12,00



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 6B54-3BBF-6212-28DA

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



KAIO EMANOEL BARRETO BASTOS DE OLIVEIRA (CPF 047.XXX.XXX-03) em 01/08/2025 18:15:29

GMT-03:00

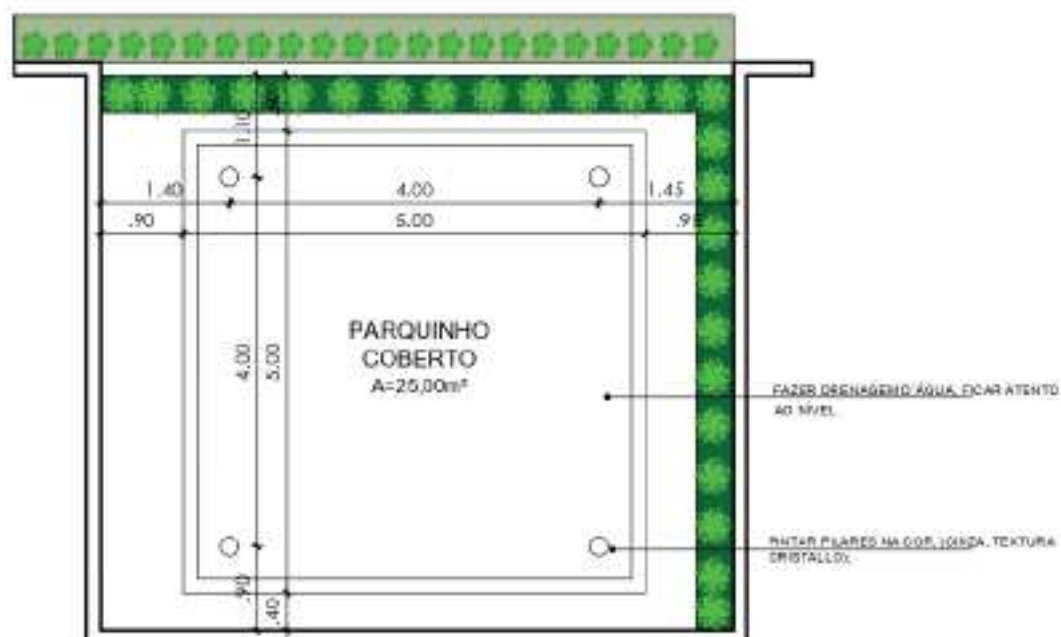
Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

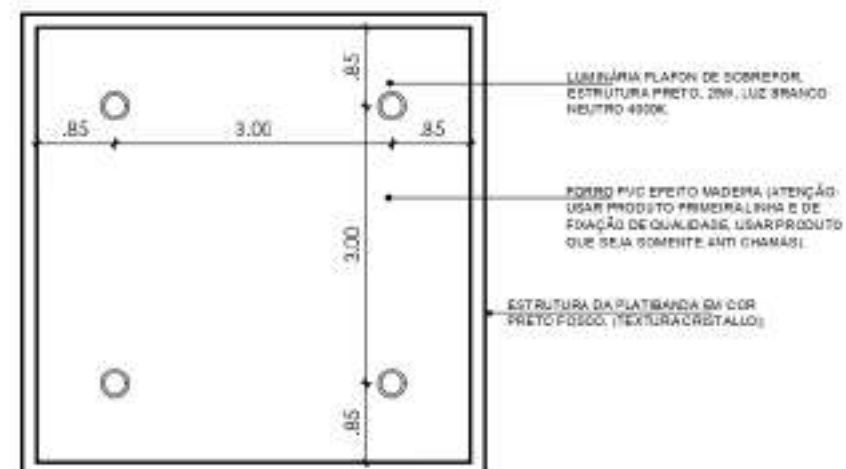
Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://juazeiro.1doc.com.br/verificacao/6B54-3BBF-6212-28DA>

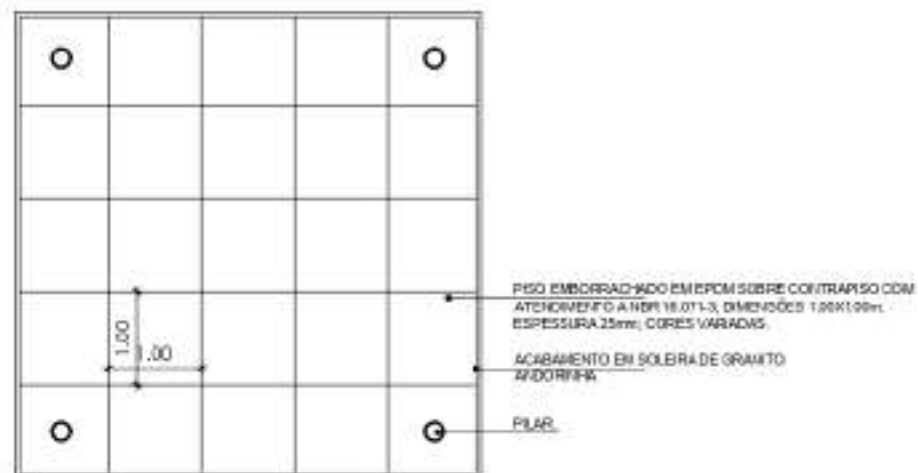




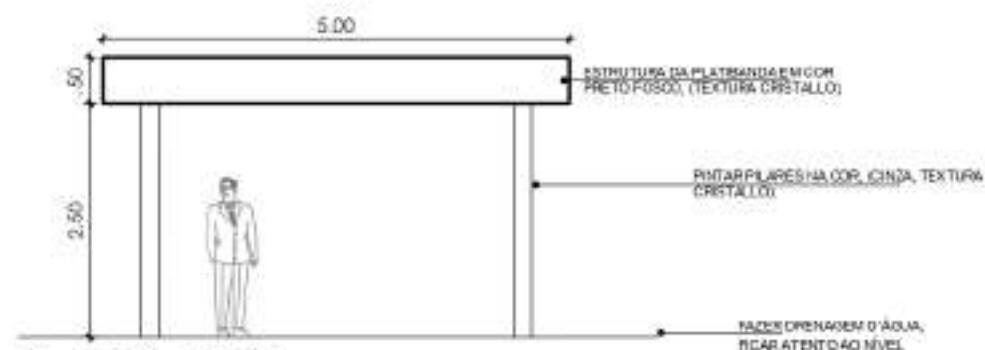
PLANTA BAIXA



FORRO + LUMINOTÉCNICO



PLANTA BAIXA - EMBORRACHADO



PLANTA BAIXA



Proc. Administrativo 14.122/2023

De: Luciana S. - SEAD-CLC-DC-FC

Para: CGM - REP - Recepção da controladoria - A/C Alana S.

Data: 04/10/2023 às 13:00:50

Setores envolvidos:

SEAD-CLC-DC-FC, SEAD-CLC-DC-RMS, CGM - REP, CGM-NTSE

CT 546-2023 PARA INFORMES

SEAD - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO:

NÃO

ADEAP - AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, AGRICULTURA E PECUÁRIA:

NÃO

AMA - AUTARQUIA MUNICIPAL DE ABASTECIMENTO:

NÃO

ASCOM - ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO:

NÃO

CGM - CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO:

NÃO

CSTT - COMPANHIA DE SEGURANÇA, TRÂNSITO E TRANSPORTE:

NÃO

IPJ - INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DE JUAZEIRO:

NÃO

PGM - PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO:

NÃO

SAAE - SERVIÇO DE ÁGUA E SANEAMENTO AMBIENTAL:

NÃO

SECULTE - SECRETARIA DE CULTURA:

NÃO

SEDES - SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL, MULHER E DIVERSIDADE:

NÃO

SEDUC - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E JUVENTUDE:

SIM



SEDUR – SECRETARIA DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO:

NÃO

SEFIN – SECRETARIA DE FINANÇA:

NÃO

SEGOV – SECRETARIA DE GOVERNO:

NÃO

SEMAURB – SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E ORDENAMENTO URBANO:

NÃO

SESAU – SECRETARIA DE SAÚDE:

NÃO

SESP – SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS:

NÃO

SEFAZ – SECRETARIA DA FAZENDA:

NÃO

SEGESP – SECRETARIA GESTÃO DE PESSOAS:

NÃO

Número do Processo de Licitação*:

TP 004-2023

Prestador*:

ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA

Número do Contrato*:

546-2023

Selecione o Tipo de Documento*:

CNPJ

CNPJ:

43.941.193/0001-98

Prezados,

Segue em anexo documentos digitalizados para informe ao SIGA e E-TCM.

Luciana Dos Santos Soares
COORDENADOR SEAD

Prefeitura Municipal de Juazeiro-BA

Anexos:

CONTRATO_546_2023.pdf

C_ESTADUAL.pdf

C_FEDERAL.pdf



Processo: 26483e25 - Doc. 2677 - Documento Assinado Digitalmente por: MARCOS ANDREI SOUZA GONCALVES DA SILVA - 28/09/2025 22:35:42
Acesse em: <https://e.icm.ba.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: e0227701-81a8-4f49-90d4-78c93e340f92

C_FGTS.pdf
C_MUNICIPAL.pdf
C_TRABALHISTA.pdf
EMPENHO.pdf
PUBLICACAO.pdf



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: ECM ENGENHARIA E SERVICOS LTDA
CNPJ: 43.941.193/0001-98

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 20:01:48 do dia 14/07/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 10/01/2026.

Código de controle da certidão: **9C6C.BA0D.8B33.0C38**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.





CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL

Número da Certidão: 2025.000009496276-15

Data de Emissão: 22/08/2025

DADOS DO REQUERENTE

CNPJ: 43.941.193/0001-98

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o requerente acima identificado está em situação **REGULAR** perante a Fazenda Pública Estadual. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta certidão é válida até **19/11/2025** devendo ser confirmada sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" na página www.sefaz.pe.gov.br.

Inválida para licitação no que se refere ao fornecimento de mercadorias ou prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal ou comunicação não compreendidos na competência tributária dos municípios se o requerente supracitado estiver localizado em Pernambuco.

OBSERVAÇÕES: NÃO INFORMADO

Processo: 26483e25 - Doc: 2677 - Documento Assinado Digitalmente por: MARCOS ANDREI SOUZA GONCALVES DA SILVA - 28/09/2025 22:35:42
Acesse em: <https://e-icm.ba.gov.br/validaDoc.seam> Código do documento: e0227701-81a8-4f49-90d4-78c3e340f92



PREFEITURA DE
PETROLINA



SECRETARIA DE RECEITAS MUNICIPAIS

Certidão Negativa

Nº: 37931 / 2025

Dados do Contribuinte ou Responsável

Nome: ECM ENGENHARIA E SERVICOS LTDA, CPF/CNPJ: 43.941.193/0001-98

Endereço: Rua DUQUE DE CAXIAS, 516, VILA MOCÓ, Petrolina, 56306-380.

Certidão

Certifico para os devidos fins, na forma do disposto na Lei Complementar Municipal Nº 017/2013 (CTM) e no Código Tributário Nacional, que, na presente data, o nome do contribuinte acima identificado, **NÃO CONSTA A EXISTÊNCIA DE DÉBITOS** referentes aos tributos municipais, inscritos ou não em Dívida Ativa, e que o mesmo se encontra em **SITUAÇÃO REGULAR** perante a Fazenda Municipal.

Fica ressalvado o direito da Fazenda Municipal cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do contribuinte acima que venham a ser apuradas posteriormente.

Validade

Data de validade: 12/10/2025 (90 dias contados da data de emissão - 14/07/2025)

Validação

Chave: 3540b3e7



[Voltar](#)

[Imprimir](#)



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 43.941.193/0001-98
Razão Social: ECM ENGENHARIA E SERVICOS LTDA
Endereço: - RUA DUQUE DE CAXIAS 516 - / VILA MOCO / PETROLINA / PE / 56306-380

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 09/08/2025 a 07/09/2025

Certificação Número: 2025080903425835018701

Informação obtida em 11/08/2025 12:05:35

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: ECM ENGENHARIA E SERVICOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 43.941.193/0001-98

Certidão nº: 40155885/2025

Expedição: 14/07/2025, às 20:03:51

Validade: 10/01/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **ECM ENGENHARIA E SERVICOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **43.941.193/0001-98**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: A794-E75E-E198-70F6

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ANA ANGÉLICA ALMEIDA LIMA SANTANA (CPF 491.XXX.XXX-68) em 11/08/2025 12:24:36
GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://juazeiro.1doc.com.br/verificacao/A794-E75E-E198-70F6>



MUNICÍPIO DE JUAZEIRO
PROCURADORIA-GERAL DO MUNICÍPIO

PARECER JURÍDICO PGM/PMJ nº 483/2025

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 132/2023

TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023

CONTRATO Nº 546/2023

INTERESSADO: Secretaria Municipal de Educação

ASSUNTO: 4º Termo Aditivo

CONTRATADA: CONSTRUTORA ECM ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA
– CNPJ nº 13.915.632/0001-27

I – DO RELATÓRIO

Cuida-se de solicitação da Secretaria Municipal de Educação visando à celebração do 4º Termo Aditivo ao Contrato nº 546/2023, cujo objeto é a prestação de serviços de engenharia para reforma e requalificação da Escola Municipal Sabiá II, neste Município de Juazeiro/BA, resultante da Tomada de Preços nº 04/2023.

O aditivo pleiteado tem por finalidade **acréscimo de valor** no montante de R\$ 108.164,65 (cento e oito mil, cento e sessenta e quatro reais e sessenta e cinco centavos), correspondente a 6,64% do valor original do contrato e a supressão de R\$ 3.022,79 (três mil, vinte e dois reais e setenta e nove centavos), correspondente a 0,19%, o que elevará o valor global do ajuste para R\$ 1.991.595,01.

Foram acostados aos autos (Memorando nº 21.354/2025):

- justificativa técnica detalhada da área requisitante;
- declaração do fiscal do contrato atestando a regularidade da execução e concordância com o aditivo;
- anuência formal da contratada;
- planilha com composição de custos adicionais;
- declaração de disponibilidade orçamentária.

É o breve relatório.

II – DA ANÁLISE





MUNICÍPIO DE JUAZEIRO
PROCURADORIA-GERAL DO MUNICÍPIO



1. CONSIDERAÇÕES GERAIS

A Procuradoria-Geral do Município, órgão responsável pela assessoria jurídica do Município de Juazeiro, em atendimento aos ditames da Lei 8.666/93, após dedicada incursão jurídica sobre processo em epígrafe, deve emitir parecer obrigatório em todos os processos de contratação pública, sendo verdadeiro requisito de validade da contratação.

Nesse sentido, o Tribunal de Contas da União entende que o parecer jurídico proferido nos termos do art. 38 não é ato meramente opinativo, mas serve de fundamento ao posicionamento adotado pela autoridade competente (Acórdão n.º 1337/2011-Plenário e Acórdão n.º 5.291/2013 – 1ª Câmara).

De igual forma, a adoção de pareceres jurídicos sintéticos, com conteúdo genérico, sem a demonstração da efetiva análise processual é prática ilegal, passível de responsabilização tanto do Administrador Público quanto do parecerista. Os pareceres jurídicos exigidos pelo art. 38 da Lei nº 8.666/93 integram a motivação dos atos administrativos, razão pela qual devem apresentar abrangência suficiente para tanto, evidenciando a avaliação integral dos documentos submetidos a exame.

Importante salientar que o exame dos autos processuais restringe-se aos seus aspectos jurídicos, excluídos, portanto, aqueles de natureza técnica. Em relação a estes, partimos da premissa de que a autoridade competente se municiou dos conhecimentos específicos imprescindíveis para a sua adequação às necessidades da Administração, observando os requisitos legalmente impostos.

Pois bem.

2. DO ACRÉSCIMO DE VALOR

O art. 65, § 1º, da Lei nº 8.666/1993, aplicável ao contrato em questão por força da legislação de regência à época da contratação, autoriza o aditamento contratual para acréscimo quantitativo em obras e serviços de engenharia até o limite de 50% do valor inicial atualizado do contrato.



MUNICÍPIO DE JUAZEIRO
PROCURADORIA-GERAL DO MUNICÍPIO

Destaca-se que este parecer deve se fazer constar nos autos de do processo administrativo acima referenciado.

É o parecer, salvo melhor juízo.

Juazeiro/BA, 26 de agosto de 2025.

CARLOS EDUARDO SILVA LOPES
Procurador Geral do Município

(assinado digitalmente)
GIZÂNIA ALVES NUNES
Procuradora Adjunta do Município





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: C287-C119-0D03-50C5

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



GIZÂNIA ALVES NUNES (CPF 004.XXX.XXX-64) em 27/08/2025 16:15:45 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://juazeiro.1doc.com.br/verificacao/C287-C119-0D03-50C5>



Memorando / Ofício Interno 26- 21.354/2025

De: Kaio O. - SEDUC-GPP-SAF-ENG

Para: Envolvidos internos acompanhando

Data: 29/08/2025 às 14:55:30

Setores envolvidos:

SEAD-GAB, SEDUC-GAB, SEDUC-GPP-SAF, SEDUC-GPP-SAF-ENG, SEDUC-CONT, PGM-PAAC, SEDUC-GPP-SAF-DF-DCONT, SEDUC-GPP-SAF-DF-DCONT-CC, SEDUC-CA, SEAD-CONLC-CLC-DC, SEAD-CONLC-CLC-DC-SC, SEAD-CONLC-CLC-DC-SAA

REPROGRAMAÇÃO FINANCEIRA - CONTRATO 546/2023

Prezados

Segue em anexo o Termo aditivo, assinado pela contratada.

att.

Kaio Emanuel Barreto Bastos de Oliveira
Engenheiro Civil - CREA CE 061807972-6

Anexos:

4_T_A_CT_546_2023_assinado.pdf

Processo: 26483e25 - Doc: 2677 - Documento Assinado Digitalmente por: MARCOS ANDREI SOUZA GONCALVES DA SILVA - 28/09/2025 22:35:42
Acesse em: <https://e.iam.ba.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 80227701-81d8-4d19-90dd-76c3e3406921

Assinado por 1 pessoa: MAEVE MELO DOS SANTOS

