

[Material]	00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L				
2.12.1.1	104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICACAO MANUAL EM TETO, DUAS DEMAO'S. AF_04/2023	M2	45,48	0,26780000	12,17954400	
2.12.2.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICACAO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAO'S. AF_04/2023	M2	271,02	0,26780000	72,57815600	
3.12.1.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICACAO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAO'S. AF_04/2023	M2	71,05	0,26780000	19,02719000	
		TOTAL:				103,78589000	
[Material]	00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN				
2.8.8.1	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	UN	11,00	1,00000000	11,00000000	
2.8.8.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	UN	2,00	2,00000000	4,00000000	
3.9.7.1	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	UN	4,00	1,00000000	4,00000000	
3.9.7.2	91996	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	UN	14,00	1,00000000	14,00000000	
3.9.7.3	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	
		TOTAL:				36,00000000	
[Material]	00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN				
2.8.8.3	91997	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	UN	11,00	1,00000000	11,00000000	
		TOTAL:				11,00000000	
[Material]	107531	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	un				
2.10.5.3	CPMH - 16	TOMADA DUPLA PARA LOGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	1,00000000	5,00000000	
3.10.4.2	CPMH- 16	TOMADA DUPLA PARA LOGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	1,00000000	4,00000000	
		TOTAL:				9,00000000	
[Material]	00038084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN				
2.10.5.1	CPMH - 15	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
		TOTAL:				2,00000000	
[Material]	00038083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN				
2.10.5.2	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	10,00	1,00000000	10,00000000	
3.10.4.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
		TOTAL:				12,00000000	
[Material]	12117	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A / 250V	UN				
2.8.8.4	C2491	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A/250V	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	
		TOTAL:				3,00000000	
[Material]	12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRAO POPULAR)	UN				
2.11.1.4	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
2.11.1.5	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
3.11.1.1	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
3.11.1.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
		TOTAL:				4,00000000	
[Material]	12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN				
2.11.1.6	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,00000000	2,00000000	
		TOTAL:				2,00000000	
[Material]	12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN				
2.11.1.7	C1618	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
		TOTAL:				1,00000000	
[Material]	12579	TORRE METALICA	UN				
2.8.3.8	CPMH-13	COLUNA METALICA TIPO TOTEM PARA INSTALACAO DE TOMADAS DE CORRENTE E DE LOGICA (INCLUSAS), EM ALUMINIO EXTRUDADO, COR BRANCA, COM 4 SECOES, DIMENSÃO PADRÃO ÚTIL 3,0m, COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE ACABAMENTO E FIXACAO -	UN	4,00	1,00000000	4,00000000	
		TOTAL:				4,00000000	
[Material]	12144	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUICAO A OLEO ISOLANTE MINERAL, 112,5KVA/13.800, TENSÃO SECUNDÁRIA 380/220V, USO EM POSTE, COM SELO INMETRO E PROCEL LETRA D, COR CINZA MUNSELL 6,5, SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
2.9.3.1	C4940		UN				
		TOTAL:				1,00000000	
[Encargos]	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H				
2.1.1.2	CPMH-12	INSTALACAO PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA	UN	1,00	7,31800000	7,31800000	
2.1.2.2	97634	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	31,78	0,27990000	8,89522200	
2.1.2.3	97629	DEMOLICAO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	0,68	3,36040000	2,28507200	
2.1.2.10	97663	REMOCAO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	0,55440000	1,10880000	
2.1.2.11	97664	REMOCAO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	0,06890000	0,20670000	
2.3.3.1	CPMH-22	JARDINEIRA EM MDF E BASE DE AÇO	M2	5,72	5,30680000	30,35489600	
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGACOES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METALICOS, CHAPAS METALICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE -	KG	88,00	0,01820136	1,60172002	
2.4.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	45,66	0,19020000	8,68453200	
2.6.1.4	87273	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA DE 1,80M ATÉ 2,20M	M2	173,25	1,01080000	175,12110000	
2.6.1.5	104612	TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	16,91	1,11200000	18,80392000	
2.6.2.1	CPMH-21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXACAO	M2	45,48	0,95720000	43,53345600	

GABRIEL
BEZERRA
TAVARES:070
53498379

Assinado digitalmente por GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
ID: C4B8, CN=C2-Brazil, OU=Certificado
Digital PF A1, OU=Visaoconferencia
OU=45818326000149, O=UNIC
SingularID Múltipla, CN=GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
Data: 2025.05.07 17:50:29-0700
Local: Belo Horizonte
Fórm PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES
CONSTRUCOES
LTDA:090673200001
33

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:09067320000133
ID: C4B8, CN=C2-Brazil, OU=Certificado Digital PJ A1,
OU=Presencial, OU=45818326000149, O=UNIC
SingularID Múltipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:09067320000133
Data: 2025.05.07 17:45:25-0700
Local: Belo Horizonte
Fórm PDF Reader Versão: 2025.1.0

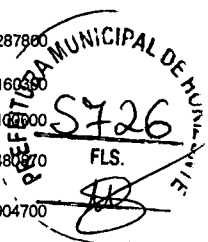


2.6.2.2	CPMH -24	RECOLOCAÇÃO DE FORRO LAMBRI	M2	165,61	0,59980000	99,33287800
2.7.1.1	104595	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE SUPERFÍCIE EM MARMORE E LAJOTA 16 CM DE ESPESURA	M2	96,31	0,44130000	42,50160000
2.7.1.5	98695	ALFARZADA DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS DE USO ESPECÍFICO, DE	M	11,55	0,82000000	9,47100000
2.8.1.1	CPMH-07	EM BUTIR, EM CHAPA METÁLICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	4,25480870	4,25480870
2.8.1.2	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE ALUMÍNIO GALVANIZADO, DE EM BUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,48904700	1,48904700
2.8.1.3	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE ALUMÍNIO GALVANIZADO, DE EM BUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,23091200	1,23091200
2.8.2.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,33571300	0,67142600
2.8.2.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31,00	0,58971300	18,28110300
2.8.2.3	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,00	1,10771300	35,44681600
2.8.2.4	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	1,14828400	9,18627200
2.8.2.6	CPMH-08	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPACIAMENTO	UN	2,00	17,23581489	34,47162978
2.8.3.7	90460	EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA	M	324,82	0,32070000	104,16977400
2.8.3.8	CPMH-13	COLUNA METÁLICA TIPO TOTEM PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS DE CORRENTE E DE LÓGICA (INCLUSAS), EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, COR BRANCA, COM 4 SEÇÕES, DIMENSÃO PADRÃO ÚTIL 3,0m, COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE ACABAMENTO E FIXAÇÃO	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
2.8.4.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2.119,41	0,05800000	122,92578000
2.8.4.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	766,78	0,07800000	59,80884000
2.8.4.3	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	127,00	0,15200000	19,30400000
2.8.4.4	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	128,00	0,22800000	29,18400000
2.8.4.5	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00	0,10200000	1,02000000
2.8.4.6	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,87	0,22800000	1,33836000
2.8.4.8	96977	CORDÃO ALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,40	0,06620000	0,48988000
2.8.4.9	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 8 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	43,20	0,10200000	4,40640000
2.8.6.2	CPMH - 08	LÂMPADA LED TUBULAR 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO LUMINÁRIA TIPO CALHA, 1x 10W, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 1	UN	10,00	0,50000000	5,00000000
2.8.6.3	CPMH - 09	LÂMPADA LED TUBULAR 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO LUMINÁRIA TIPO CALHA, 2x 20W, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 2	UN	18,00	0,60000000	10,80000000
2.8.6.4	CPMH-10	COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2x 20W, TCC 6 500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	0,60000000	7,20000000
2.8.6.6	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,03360000	0,06720000
2.8.7.1	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	0,07040000	0,91520000
2.8.7.2	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	0,09520000	1,52320000
2.8.7.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	0,13260000	0,66300000
2.8.7.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	0,13260000	1,06080000
2.8.7.5	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,18220000	0,18220000
2.8.7.6	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	0,37840000	1,51360000
2.8.7.7	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,39760000	0,39760000
2.8.7.8	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,39760000	0,39760000
2.8.7.9	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,54680000	0,54680000
2.8.7.10	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	0,81140000	2,43420000
2.8.7.11	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1,56600000	4,69800000
2.8.8.1	91992	TOMADA ALTA DE EM BUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	1,27800000	14,05800000
2.8.8.2	92008	TOMADA BAIXA DE EM BUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1,09800000	2,19600000
2.8.8.3	91997	TOMADA MÉDIA DE EM BUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	0,89000000	9,79000000
2.9.2.1	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	41,26	0,13940000	5,75164400
2.9.2.2	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	71,12	0,20140000	14,32356800
2.10.1.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	0,33571300	1,34285200
2.10.1.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	1,10771300	11,07713000
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPACIAMENTO	UN	2,00	7,00967100	14,01934199
2.10.2.5	90460	EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA	M	38,41	0,32070000	12,31808700
2.10.3.1	99297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	622,49	0,00900000	5,60241000
2.10.5.1	CPMH - 15	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,33340000	0,66680000
2.10.5.2	99307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	0,41240000	4,12400000

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES 07053498379
 ID: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, CN=Bezerra TAVARES 07053498379
 Data: 2025.05.07 17:49:25.027
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1

TAVARES
 CONSTRUÇÕES
 LTDA:090673200001
 33

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUÇÕES
 LTDA:09067320000133
 ID: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, CN=Bezerra TAVARES 07053498379
 Data: 2025.05.07 17:49:25.027
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1



2.10.5.3	CPMH - 16	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	1,50000000	7,50000000
2.10.7.1	CPMH - 20	CAMERA DE VIDEO IP/POE, FULL HD 1080P, IP67, ALCANCE IR MINIMO DE 30M - FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	2,00000000	20,00000000
2.11.3.1	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40	UN	2,00	0,25400000	0,50800000
2.11.3.2	89732	MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	1,00	0,27580000	0,27580000
2.11.3.3	89739	MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	6,00	0,33040000	1,98240000
2.11.3.4	89724	MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	10,00	0,25400000	2,54000000
2.11.3.5	89731	MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	14,00	0,27580000	3,86120000
2.11.3.6	89737	MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	15,00	0,33040000	4,95600000
2.11.3.7	89783	MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	1,00	0,33880000	0,33880000
2.11.3.8	89795	75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	8,00	0,44060000	3,52480000
2.11.3.9	89753	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	5,00	0,18380000	0,91900000
2.11.3.10	89774	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	16,00	0,22040000	3,52640000
2.11.4.3	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	1,06860000	1,06860000
2.12.1.1	104639	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃO. AF_04/2023	M2	45,48	0,30270000	13,76879800
2.12.1.2	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	45,48	0,67390000	30,64897200
2.12.2.1	104641	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_04/2023	M2	271,02	0,21750000	58,94685000
2.14.2.1	CPMH - 14	CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR 902C, 4x2,5mm2, 0,8/1,0kV 1- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	37,10	0,07800000	2,89380000
2.14.5.1	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021, PE	UN	3,00	4,66680000	14,00040000
2.14.5.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021, PE	UN	2,00	4,66680000	9,33360000
2.14.5.5	103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021, PE	UN	1,00	10,87230000	10,87230000
2.15.1.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELÂNATO COM PANO UMIDO. AF_04/2019	M2	326,12	0,09700000	31,83364000
3.2.2.1	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	8,90	3,82500000	34,04250000
3.2.2.2	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2021	M2	34,26	2,51900000	86,30094000
3.2.2.3	92419	RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	M2	18,95	1,48472400	25,16607180
3.2.3.1	104916	ARMACÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	20,46	0,29760000	6,08889600
3.2.3.2	104918	ARMACÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	64,41	0,15980000	10,29271800
3.2.3.3	104919	ARMACÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	15,93	0,12220000	1,94664600
3.3.1.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES	M2	38,42	1,48472400	57,04309608
3.3.1.2	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	34,26	2,96940000	101,73164400
3.3.2.1	92759	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_02/2022	KG	72,65	0,19200000	13,94880000
3.3.2.2	92761	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	68,83	0,08410000	5,78860300
3.3.2.3	92762	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	49,91	0,05580000	2,78497800
3.4.1.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 75X50X66CM (ESPESSURA 7 CM) AF_05/2021	M2	22,71	0,72600000	16,48746000
3.5.1.1	100774	ESTRUTURAS E REFORÇO DE COBERTURA TIPO SHEQ COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	KG	251,00	0,01820136	4,56854234
3.5.2.1	94213	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA DE 2,10 M ATÉ O TETO. AF_03/2023	M2	64,02	0,19020000	12,17680400
3.7.1.4	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA DE 2,10 M ATÉ O TETO. AF_03/2023	M2	28,17	1,01080000	28,47423600
3.7.1.5	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA. AF_03/2023	M2	44,77	1,11200000	49,78424000
3.8.1.2	87620	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE SOBERBA E MARMÔR E LAJE DE 10 CM DE ESPESSURA. AF_09/2020	M2	64,70	0,47135000	30,49634500
3.8.1.3	104595	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE SOBERBA E MARMÔR E LAJE DE 10 CM DE ESPESSURA. AF_09/2020	M2	64,70	0,44130000	28,55211000
3.8.1.5	98695	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	3,82	0,82000000	3,13240000
3.9.1.1	101881	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	1,48904700	1,48904700
3.9.2.1	91841	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	0,33571300	1,00713900
3.9.2.2	91840	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	0,58971300	8,25598200
3.9.2.3	91839	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	1,10771300	6,64627800



Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES 0703498379
 MD: C=BR, O=CP, Brasil, OU=Certificado Digital PF, A1, OU=Videoconferencia
 Digital PF: A1, OU=Videoconferencia
 CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES 0703498379
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localidade:
 Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
 Font: PDF Reader Versão: 2.0.2

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA:0906732000013
 LTDA:0906732000013
 MD: C=BR, O=CP, Brasil, OU=Certificado Digital PF, A1, OU=Brasileira, OU=5519309000148, OU=IC
 CN=TAVARES CONSTRUÇÕES
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localidade:
 Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
 Font: PDF Reader Versão: 2025.1.0

3.9.2.4	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	1,14828400	2,29656800
3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	7,00967100	14,01934100
3.9.4.1	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	449,81	0,05800000	26,08898000
3.9.4.2	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	29,29	0,07800000	2,28462000
3.9.4.3	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	177,30	0,07800000	13,82940000
3.9.5.2	CPMH-09	ARANDELA COM SOQUETE E-27 CORPO FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMINIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLOURESCENTE COMPACTA DE 15 W, COMPLETA	UN	8,00	0,60000000	4,80000000
3.9.5.4	101632	RELE FOTOELETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2020	UN	1,00	0,03360000	0,03360000
3.9.6.1	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,07040000	0,14080000
3.9.6.2	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,00	0,13260000	0,00000000
3.9.6.3	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	0,13260000	1,06080000
3.9.6.4	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,00	0,54680000	0,00000000
3.9.6.7	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,09520000	0,38080000
3.9.7.1	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	0,48400000	1,93600000
3.9.7.2	91996	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	0,89000000	12,46000000
3.9.7.3	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	1,27800000	3,83400000
3.10.1.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	0,33571300	1,34285200
3.10.1.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	1,10771300	2,21542600
3.10.2.3	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	19,55	0,32070000	6,26968500
3.10.3.1	98297	CABO ELETRONICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	96,84	0,00900000	0,87156000
3.10.4.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	0,41240000	0,82480000
3.10.4.2	CPMH- 16	TOMADA DUPLA PARA LOGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1,50000000	6,00000000
3.10.6.1	CPMH- 18	RACK DE PAREDE 12U/19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
3.10.6.2	CPMH- 17	SWITCH NÃO GERENCIÁVEL, CAT6, 24 PORTAS 10/100/1000 + 02 PORTAS SFP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	4,00000000	8,00000000
3.10.6.3	CPMH- 19	PATCH CABLE EXTRA-FLEXIVEL RJ -45/RJ DE 1,0M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	0,25000000	2,50000000
3.10.6.4	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	12,40140000	24,80280000
3.11.2.3	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	0,44060000	0,88120000
3.12.1.1	104641	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	M2	71,05	0,21750000	15,45337500
3.12.1.2	95305	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	140,64	0,20550000	28,90152000
3.12.1.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	71,05	0,48130000	34,19636500
3.14.4.1	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1,00	4,66680000	4,66680000
					TOTAL: 2.012,96090771	
[Material]	I9082	TUBO COBRE DE 1/2", FLEXÍVEL CLASSE 2	M			
2.14.3.1	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	8,40	1,10000000	9,24000000
3.14.2.1	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	5,20	1,10000000	5,72000000
					TOTAL: 14,96000000	
[Material]	I9077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXÍVEL CLASSE 2	M			
2.14.3.2	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	25,60	1,80000000	46,08000000
3.14.2.2	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	5,20	1,80000000	9,36000000
					TOTAL: 65,44000000	
[Material]	I9078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	M			
2.14.3.3	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMERICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	28,70	1,10000000	31,57000000
3.14.2.3	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	2,00	1,10000000	2,20000000
					TOTAL: 33,77000000	
[Material]	I9079	TUBO COBRE DE 5/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	M			
2.14.3.4	C4779	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	11,50	1,10000000	12,65000000
3.14.2.4	C4779	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	2,00	1,10000000	2,20000000
					TOTAL: 14,85000000	
[Material]	I2454	TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO D=30cm	M			
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	1,95850000	19,58500000
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	1,95850000	3,91700000
					TOTAL: 23,50200000	
[Material]	I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M			
2.11.2.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	5,00	1,01000000	5,05000000
3.11.5.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	0,33000000	0,66000000
					TOTAL: 5,71000000	
[Material]	I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M			
2.11.2.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	7,10	1,01000000	7,17100000



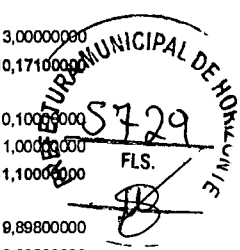
GABRIEL
BEZERRA
TAVARES:070
53498379

Assinado digitalmente por GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
MDF: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1,
Digital PF A1, OU=Videoconferencia
OU=518300000148, OU=AC
SingerID Multiple, CN=GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localidade:
Data: 2025.05.07 11:50:29-0300
Faz: PDF Reader Versão: 2025.1.3

TAVARES
CONSTRUCOES
LTDA:09067320000133
33

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:09067320000133
MDF: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1,
OU=Presencial, OU=518300000148, OU=AC
SingerID Multiple, CN=TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localidade:
Data: 2025.05.07 17:48:25-0300
Faz: PDF Reader Versão: 2025.1.3

3.11.5.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,50000000	3,00000000
					TOTAL:	10,17100000
[Material]	I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M			
2.11.2.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	10,00	1,01000000	10,10000000
3.11.5.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	0,50000000	1,00000000
					TOTAL:	11,10000000
[Material]	I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	M			
2.11.2.5	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	9,80	1,01000000	9,89800000
					TOTAL:	9,89800000
[Material]	I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M			
2.11.2.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	73,40	1,60000000	117,44000000
3.11.2.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	8,50	1,60000000	13,60000000
3.11.5.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,20000000	2,40000000
					TOTAL:	133,44000000
[Material]	I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M			
2.11.2.2	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	M	32,70	1,50000000	49,05000000
3.11.5.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	5,00000000	10,00000000
					TOTAL:	69,05000000
[Material]	I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	UN			
2.11.1.6	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1 00	2,00000000	2,00000000
					TOTAL:	2,00000000
[Material]	I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN			
2.11.1.5	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
3.11.1.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	2,00000000
[Material]	I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN			
2.11.1.3	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	1 00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	1,00000000
[Material]	00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M			
2.8.3.7	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	324,82	0,89290000	290,03177800
2.10.2.5	90460	EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	38,41	0,89290000	34,29628900
3.10.2.3	90460	EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	19,55	0,89290000	17,45619500
					TOTAL:	341,78426200
[Material]	00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP 2 CV	UN			
2.8.2.6	CPMH-06	BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,00022548	0,00045097
2.10.1.5	CPMH-05	E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,00011492	0,00022985
3.9.2.6	CPMH - 05	TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2 00	0,00011492	0,00022985
					TOTAL:	0,00091066
[Material]	I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2			
2.5.2.1	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	28,55	1,00000000	28,55000000
3.6.3.1	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	2,86	1,00000000	2,86000000
					TOTAL:	31,41000000
[Material]	I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2			
2.5.1.2	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	18,38	1,00000000	18,38000000
3.6.1.1	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	5 28	1,00000000	5,28000000
					TOTAL:	23,64000000
[Material]	I2293	ZARCÃO	L			
2.12.3.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	21,74	0,12000000	2,60880000
3.12.2.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	8,86	0,12000000	1,06320000
					TOTAL:	3,67200000



GABRIEL
BEZERRA
TAVARES-070
53498379

Assinado digitalmente por GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
MDF-CPM, C-CPM-Brazil, DU-Certificado
Digital PE A1, DU-Videoconferência
DU=4561030000149, DU=AC
Sistema ID Múltiplo, C=BR-BRASIL
BEZERRA TAVARES 07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 11:50:29-0300
Font: PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES
CONSTRUCOES-
LTDA:090673200001
33

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:09067320000133
MDF-CPM, C-CPM-Brazil, DU-Certificado Digital PE A1,
DU=Brasil-Brazil, DU=4561030000149, DU=AC
Sistema ID Múltiplo, C=BR-BRASIL
TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 11:48:25-0300
Font: PDF Reader Versão: 2025.1.0

TA
AVARES
CONSTRUÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C4940	SUBESTACA0 AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA Composições	Serviço	UN	1,00	R\$ 40.896,95	R\$ 40.896,95	7,18	7,18	A
CPMH-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
C3863	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2.50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	%	100,00	R\$ 367,01	R\$ 36.701,00	6,44	13,62	A
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 7.167,10	R\$ 21.501,30	3,77	17,39	A
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	SINAPI	Serviço	M2	229,64	R\$ 77,40	R\$ 17.774,14	3,12	20,51	A
104595	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	201,42	R\$ 73,67	R\$ 14.838,61	2,60	23,12	A
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M2	161,01	R\$ 82,98	R\$ 13.360,61	2,34	25,46	A
C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	SINAPI	Serviço	M	2.569,22	R\$ 5,04	R\$ 12.948,87	2,27	27,73	A
C1968	PORTA DE ALUMÍNIO CADIDRO CRISTAL TEMPERADO	SEINFRA	Serviço	M2	31,20	R\$ 389,82	R\$ 12.162,38	2,13	29,87	A
CPMH-13	COLUNA METÁLICA TIPO TOTEM PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS DE CORRENTE E DE LÓGICA (INCLUSAS), EM ALUMÍNIO EXTRUDIDO, COR BRANCA, COM 4 SEÇÕES, DIMENSÃO PADRÃO ÚTIL 3,0m, COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE ACABAMENTO E SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SEINFRA	Serviço	M2	23,64	R\$ 475,02	R\$ 11.229,47	1,97	31,84	A
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEBRAR, TRAÇO 1:6	Composições	Serviço	UN	4,00	R\$ 2.784,67	R\$ 11.138,68	1,95	33,79	A
CPMH-04	TELHA DE CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	SINAPI	Serviço	M	382,78	R\$ 29,03	R\$ 11.112,10	1,95	35,74	A
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 10.672,24	R\$ 10.672,24	1,87	37,62	A
CPMH-24	RECOLOCAÇÃO DE FORRO LAMBRI	SEINFRA	Serviço	M2	209,71	R\$ 46,65	R\$ 9.782,97	1,72	39,33	A
103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Composições	Serviço	M2	43,01	R\$ 226,45	R\$ 9.739,61	1,71	41,04	A
CPMH-22	JARDINEIRA EM MDF E BASE DE AÇO	SEINFRA	Serviço	M	437,38	R\$ 22,18	R\$ 9.701,09	1,70	42,74	A
C3864	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 3.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições	Serviço	UN	165,61	R\$ 48,90	R\$ 8.098,33	1,42	44,17	A
92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	3,00	R\$ 2.639,06	R\$ 7.917,18	1,39	45,56	A
103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Composições	Serviço	M2	5,72	R\$ 1.324,89	R\$ 7.578,37	1,33	46,89	A
C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 7.478,31	R\$ 7.478,31	1,31	48,20	A
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	34,26	R\$ 215,10	R\$ 7.369,33	1,29	49,49	A
C4508	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SINAPI	Serviço	M2	3,00	R\$ 2.378,41	R\$ 7.135,23	1,25	50,74	B
92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E	SEINFRA	Serviço	M2	101,32	R\$ 69,76	R\$ 7.068,08	1,24	51,98	B
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SINAPI	Serviço	M2	109,68	R\$ 64,42	R\$ 7.065,59	1,24	53,22	B
		SEINFRA	Serviço	M2	76,13	R\$ 89,59	R\$ 6.820,49	1,20	54,42	B
		SINAPI	Serviço	M	71,12	R\$ 87,43	R\$ 6.218,02	1,09	55,51	B
		SEINFRA	Serviço	M2	9,24	R\$ 667,87	R\$ 6.171,12	1,08	56,60	B

GABRIEL BEZERRA
TAVARES07053498379

7/11

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320001

33

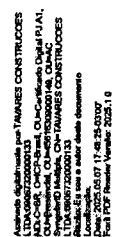
7/11

7/11

Removido Agendamento por CAMBREL
LUA 04/07/2023 07:07
AF-COB-E, CO-CP-Sistem, OL-Carvalho Digital PJ Af,
Obras e Manutenção de Edifícios e Infraestrutura,
Serviços de Limpeza e Conservação,
LTD-04687202030123
Localidade:
Atividade: 23.91-3/01 - Manutenção e reparação em docas marítimas
Data: 2023.05.07 17:46:25-0707
Post PDF Resposta Verifica: 2023.1.0

Removido Agendamento por CAMBREL
LUA 04/07/2023 07:07
AF-COB-E, CO-CP-Sistem, OL-Carvalho Digital PJ Af,
O

[illegible]



TAVARES
CONSTRUCOES
LTDA:090673200001
33

**GABRIEL
BEZERRA
TAVARES** 070
53498379

Acreditado oficialmente por GABRIEL
BEZERRA TAVARES 070/03498379
Nº 0489, 070-BEAT, OU-Certificado
de Registro Nº 001489-070, para
exercer a função de CAC-CC
Supervisor Multa, CAC-CC
BEZERRA TAVARES 070/03498379
Razão: Eu sou o autor desta documentação
Local: Rio de Janeiro
Data: 02/05/2017 07:50:29-0000
Cód: 02257053 070/03498379

FAVARES[illegible]

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)		DIA 30		DIA 60		DIA 90		DIA 120		Total parcela	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO	6,44		R\$ 38.701,00	12,21	R\$ 4.481,18	21,23	R\$ 7.791,62	40,55	R\$ 14.882,28	28,01	R\$ 9.545,93	100,00	R\$ 38.701,00
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6,44		R\$ 38.701,00	12,21	R\$ 4.481,18	21,23	R\$ 7.791,62	40,55	R\$ 14.882,28	28,01	R\$ 9.545,93	100,00	R\$ 38.701,00
2	REFORMA	66,12		R\$ 376.769,35	9,40	R\$ 38.230,10	22,08	R\$ 83.647,40	43,51	R\$ 163.204,77	25,03	R\$ 93.687,06	100,00	R\$ 376.769,35
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,55		R\$ 6.838,74				R\$ 1.767,78					100,00	R\$ 6.838,74
2.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	0,82		R\$ 4.666,68									100,00	R\$ 4.666,68
2.3	PAREDES E PAINÉIS	3,71		R\$ 21.167,62						R\$ 21.167,62			100,00	R\$ 21.167,62
2.4	COBERTA	0,69		R\$ 3.958,70						R\$ 791,74	80,00	R\$ 3.166,96	100,00	R\$ 3.958,70
2.5	ESQUADRIAS METÁLICAS	6,14		R\$ 34.991,46						R\$ 6.998,28	80,00	R\$ 27.993,17	100,00	R\$ 34.991,46
2.6	REVESTIMENTOS	6,04		R\$ 34.418,13						R\$ 27.534,54			100,00	R\$ 34.418,13
2.7	PISOS	1,84		R\$ 10.495,41						R\$ 3.148,62	40,00	R\$ 4.198,17	100,00	R\$ 10.495,41
2.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	17,06		R\$ 97.196,98	30,00	R\$ 29.159,10	30,00	R\$ 28.150,10	30,00	R\$ 26.159,10	10,00	R\$ 9.719,66	100,00	R\$ 97.196,98
2.9	SUBEST.ÇÃO AÉREA	8,84		R\$ 50.393,80						R\$ 25.196,90	50,00		100,00	R\$ 50.393,80
2.10	CABEAMENTO ESTRUTURADO	3,30		R\$ 18.821,88						R\$ 9.410,93	50,00		100,00	R\$ 18.821,88
2.11	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	3,00		R\$ 17.068,98						R\$ 3.413,80	80,00		100,00	R\$ 17.068,98
2.12	PINTURA	2,57		R\$ 14.638,16								R\$ 14.638,16	100,00	R\$ 14.638,16
2.13	COMBATE A INCENDIO	0,89		R\$ 5.050,92								R\$ 5.050,92	100,00	R\$ 5.050,92
2.14	CLIMATIZAÇÃO	9,18		R\$ 52.283,79						R\$ 25.141,88			100,00	R\$ 52.283,79
2.15	LIMEZA	0,15		R\$ 831,61								R\$ 831,61	100,00	R\$ 831,61
2.16	URBANIZAÇÃO	0,34		R\$ 1.946,48								R\$ 1.946,48	100,00	R\$ 1.946,48
3	AMPLIAÇÃO	27,44		R\$ 156.324,77	19,09	R\$ 30.380,81	19,20	R\$ 30.215,90	33,30	R\$ 51.897,60	28,41	R\$ 43.836,95	100,00	R\$ 156.324,77
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,31		R\$ 1.792,88	100,00	R\$ 1.792,88							100,00	R\$ 1.792,88
3.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	2,64		R\$ 15.031,17	100,00	R\$ 15.031,17							100,00	R\$ 15.031,17
3.3	SUPERESTRUTURAS	3,22		R\$ 18.350,03	50,00	R\$ 9.175,01				R\$ 8.734,41			100,00	R\$ 18.350,03
3.4	PAREDES E PAINÉIS	2,55		R\$ 14.557,43						R\$ 5.822,98	60,00		100,00	R\$ 14.557,43
3.5	COBERTA	3,12		R\$ 17.794,10								R\$ 5.338,22	100,00	R\$ 17.794,10
3.6	ESQUADRIAS METÁLICAS	1,16		R\$ 6.627,70						R\$ 12.455,81	30,00		100,00	R\$ 6.627,70
3.7	REVESTIMENTOS	4,12		R\$ 23.501,00								R\$ 14.100,61	100,00	R\$ 23.501,00
3.8	PISOS	2,01		R\$ 11.446,98	30,00	R\$ 3.434,08				R\$ 9.400,41	60,00		100,00	R\$ 11.446,98
3.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2,52		R\$ 14.335,59						R\$ 4.578,88	40,00		100,00	R\$ 14.335,59
3.10	CABEAMENTO ESTRUTURADO	1,82		R\$ 10.385,58						R\$ 6.601,30	60,00		100,00	R\$ 10.385,58
3.11	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	0,83		R\$ 4.738,43	20,00	R\$ 947,68				R\$ 6.231,30	60,00		100,00	R\$ 4.738,43
3.12	PINTURA	0,84		R\$ 4.772,87								R\$ 4.772,87	100,00	R\$ 4.772,87
3.13	COMBATE A INCENDIO	0,35		R\$ 1.977,72								R\$ 1.977,72	100,00	R\$ 1.977,72
3.14	CLIMATIZAÇÃO	1,93		R\$ 11.013,26								R\$ 11.013,26	100,00	R\$ 11.013,26
														R\$ 569.795,07
														R\$ 569.795,07

PREFEITURA MUNICIPAL DE HONOLULU
5738
FLS.
[Signature]

**GABRIEL
BEZERRA**
TAVARES.070
53498379

Assessoria e Engenharia em OBRAS
82752594 TAVARES.070
OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO
DE PAVIMENTOS, REFORMA DE
OBRAS DE CONCRETO, OBRAS
82752594 TAVARES.070
Núcleo, em obras e para obras decoradas
2025-05-05 07:11 17:50:26Z
Post: PDF Reader July 2025, 1.0

**TAVARES
CONSTRUCOES**
LTDA:090673200061
33

Assessoria e Engenharia em OBRAS
82752594 TAVARES.070
OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO
DE PAVIMENTOS, REFORMA DE
OBRAS DE CONCRETO, OBRAS
82752594 TAVARES.070
Núcleo, em obras e para obras decoradas
2025-05-05 07:11 17:50:26Z
Post: PDF Reader July 2025, 1.0



GABRIEL
BEZERRA
TAVARES:070
53498379

Assinado digitalmente por GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
NO: 0481, CN=CP-Brazil, OU=Certificado
Digital PF A1, CN=Videoconferencia
OU=4581030000149, OU=AC
SingularID Multiple, CN=GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
Razão, Eu sou o autor deste documento
Localização
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES
CONSTRUCOES
LTDA:0906732000013
33

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:0906732000013
NO: 0481, CN=CP-Brazil, OU=Certificado Digital PJ A1,
OU=Presencial, OU=4581030000149, OU=AC
SingularID Multiple, CN=TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:0906732000013
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.	DATA: 26/02/2025
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2	BDI: 18,21%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE HORIZONTE	FONTE: VEREADOR
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS	ORSE: 2024/08
	VALIDADE DA PROPOSTA:	90 (NOVENTA) DIAS	SEINFRA: 028 SEM DESONERAÇÃO
DATA:	26 DE FEVEREIRO DE 2025	SINAPI: 2124/08 SEM DESONERAÇÃO	PROPRIA: 0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
S744
FLS.
[Assinatura]

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	JNCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		36,80	36,80

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,64
B4	13º Salário	11,10	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,66	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	13,56	10,18
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		49,69	19,66

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	0,94	0,71
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65	1,99
C5	Indenização Adicional	0,47	0,35
TOTAL		9,75	7,32

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,29	7,31
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,37
TOTAL		18,78	7,68

A + B + C + D = 115,02 71,66

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	JNCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		36,80	36,80

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56

GABRIEL
BEZERRA
TAVARES:070
53498379

Assinado digitalmente por GABRIEL
BEZERRA TAVARES:07053498379
Módulo de Assinatura Digital
Data: 2025.02.07 17:50:29-0700
Formato PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES
CONSTRUÇÕES
LTDA:0906732000133
33

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUÇÕES
LTDA:0906732000133
Módulo de Assinatura Digital
Data: 2025.02.07 17:58:03-0700
Formato PDF Reader Versão: 2025.1.0

B7	Dias de Chuvas	1,58	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04



C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80	7,01
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,37
TOTAL		18,29	7,38

A + B + C + D = 114,16 71,31

GABRIEL
BEZERRA
TAVARES:070
53498379

Assinado digitalmente por GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
M1, C=BR, CN=CPF-Brazil, OU=Certificado
Digital PF A1, OU=Videoconferencia,
OU=45618309000149, OU=AC
Symplicity Multiplex, CN=GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localizado:
Data: 2025.05.07 17:48:29-0707
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES
CONSTRUCOES
LTDA:0906732000133
33

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:0906732000133
M1, C=BR, CN=CPF-Brazil, OU=Certificado Digital PJ A1,
OU=Presidencia, OU=45618309000149, OU=AC
Symplicity Multiplex, CN=TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:0906732000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localizado:
Data: 2025.05.07 17:48:25-0300
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0



GABRIEL
BEZERRA
TAVARES:070
53498379

Assinado digitalmente por GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
NO O-BR, CN=CP-Brazil, OU=Certificado
Digital PJ A1, OU=Videocorrencia
OU=4551550000149, OU=AC
SynchroID Multiple, CN=GABRIEL
BEZERRA TAVARES 07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento.
Localizador:
Data: 2025.05.07 17:50:29-0300
Font: PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES
CONSTRUCOES
LTDA:090673200001
33

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:09067320000133
NO O-BR, CN=CP-Brazil, OU=Certificado Digital PJ A1
OU=Presidencia, OU=4551550000149, OU=AC
SynchroID Multiple, CN=TAVARES CONSTRUCOES
LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localizador:
Data: 2025.05.07 17:48:25-0300
Font: PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

DATA: 08/05/2025

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
RNP: 062004598-1

PREÇO DE REFERÊNCIA (R\$)
R\$ 635.602,15

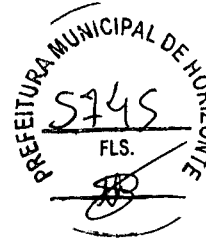
RESUMO DA ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES

ORDEM	EMPRESA	C.N.P.J.	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	DESCONTO (%)	ATENDIMENTO ÀS EXIGÊNCIAS DO EDITAL	OBSERVAÇÕES
1	TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA	09.067.320/0001-33	R\$ 569.795,07	10,35%	ATENDE	

Ricardo Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Serviços Hidricos.
CPF: 357.774.843-00
Portaria 180/2025

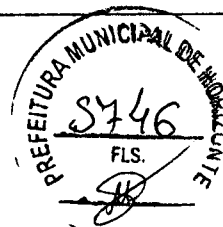
Daniilo Vieira

Daniilo Vieira
ENGENHEIRO CIVIL - RNP 062004598-1
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE





PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
RNP: 062004598-1

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DAS PROPOSTAS

Análise de Exequibilidade (Capítulo V, Art. 59, §4º da Lei nº 14.133/2021)

Valores de Referência

Valor orçado pela Administração:	R\$ 635.602,15
75% do valor do orçado pela Administração:	R\$ 476.701,61

PROPOSTAS

ORDEM	EMPRESAS	VALOR DE PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA	R\$ 569.795,07	SIM

CONCLUSÃO

A proposta é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é exequível, nos termos do capítulo V, Art. 59, §4º da Lei nº 14.133/2021.

HORIZONTE, 08/05/2025

Francisco Danilo Vieira Barbosa

FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
RNP: 062004598-1

Ricardo Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Recursos Hídricos.
CPF: 357.774.583-00
Portaria Nº 001/2025



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE: FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
RNP: 062004598-1

EMPRESA: TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA
C.N.P.J.: 09.067.320/0001-33

1 - ANÁLISE DA PROPOSTA DE PREÇO

1.1 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1.1.1 - Apresentou planilha orçamentária contendo especificações dos serviços, unidades, quantidades, preços unitários, preços totais e preço global da planilha na moeda corrente (REAL) e com 2 casas decimais.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.1.2 - Apresentou preços unitários e preço global do orçamento igual ou inferior aos preços do orçamento de referência.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.1.3 - Apresentou as quantidades dos serviços iguais às quantidades dos respectivos serviços no orçamento de referência.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.1.4 - Apresentou preços exequíveis na forma do capítulo V, Art. 59, §4º da Lei nº 14.133/2021 (Lei de Licitações)

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

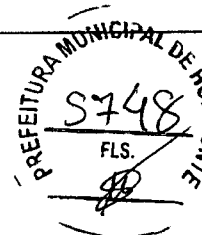
1.1.5 - Atendeu às exigências deste edital, sem condições ilegais, omissões, erros, divergências ou conflitos.

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE: FRANCISCO DANILLO VIEIRA BARBOSA
RNP: 062004598-1

EMPRESA: TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA
C.N.P.J.: 09.067.320/0001-33

1.2 - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

1.2.1 - Apresentou as composições de custo unitário, para os serviços descritos na planilha orçamentária.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.2.2 - Apresentou insumos do tipo "MÃO DE OBRA" com custo horário acima do valor do salário mínimo vigente.

A	CUSTO HORÁRIO DO INSUMO "SERVENTE" <u>COM</u> ENCARGOS SOCIAIS (R\$/H)	R\$ 20,26	
B	PERCENTUAL DE ENCARGOS SOCIAIS (HORISTA)	114,15%	
C	CUSTO HORÁRIO DO INSUMO "SERVENTE" <u>SEM</u> ENCARGOS SOCIAIS (R\$/H)	R\$ 9,46	(A/(1+B))
D	TOTAL DE HORAS TRABALHADAS POR MÊS (H)	220	
E	VALOR MENSAL DO INSUMO "SERVENTE"	R\$ 2.081,20	(CxD)
F	VALOR DO SALÁRIO MÍNIMO VIGENTE	R\$ 1.412,00	

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS: FOI ANALISADO O INSUMO "SERVENTE" DO TIPO "MÃO DE OBRA", POIS O MESMO É O MAIS BARATO E GARANTE QUE SE ELE ATENDER AO MÍNIMO, OS OUTROS TAMBÉM ATENDERÃO.

1.2.3 - Apresentou as composições mantendo os mesmos insumos especificados no orçamento de referência, de modo a não modificar as especificações do projeto.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.3 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

1.3.1 - Apresentou o cronograma físico-financeiro seguindo o prazo máximo estipulado no cronograma de referência.

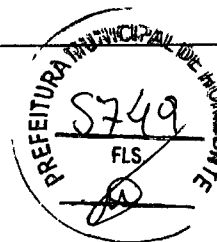
☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

D.V.



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE: FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
RNP: 062004598-1

EMPRESA: TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA
C.N.P.J.: 09.067.320/0001-33

1.3.2 - Apresentou o cronograma sem indícios de "jogo de cronograma" (antecipação de serviços com pouco desconto e adiamento dos serviços com mais desconto)

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.4 - BDI (BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS)

1.4.1 - Apresentou a composição do BDI.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.5 - ENCARGOS SOCIAIS

1.5.1 - Apresentou a composição de encargos sociais.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

2 - CONCLUSÃO DA ANÁLISE

A PROPOSTA DA EMPRESA TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA **ATENDE**
ÀS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2 EM SEU ITEM 7

HORIZONTE, 08/05/2025

Francisco Danilo Vieira Barbosa

FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
RNP: 062004598-1

Ricardo Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Recursos Hídricos.
CPF: 857.726.683-00
Portaria Nº 911/2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

DATA: 12/05/2025
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
ENGENHEIRA CIVIL RNP: 062004598-1

RESUMO DA ANÁLISE DA HABILITAÇÃO : QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

ORDEM	EMPRESA	C.N.P.J.	ATENDIMENTO AO ITEM	OBSERVAÇÕES
1	TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA	09.067.320/0001-33	NÃO ATENDE	Não apresentou as quantidades mínimas exigidas no acervo técnico-operacional nas parcelas de maior relevância do item "b", em desacordo com o edital no item d.1.2 alínea "b". A empresa não apresentou CAT na condição de contratada.

Ricardo Dantas Sampaio
Ricardo Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Recursos Hídricos.
CNPJ: 35.777.233/0001-00
Portaria Nº 011/2025

Daniilo Vieira
Danilo Vieira
ENGENHEIRO CIVIL - RNP 062004598-1
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS HABILITAÇÕES DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.202

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
ENGENHEIRA CIVIL RNP: 062004598-1

DADOS DA EMPRESA

EMPRESA: TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA

C.N.P.J.: 09.067.320/0001-33

ANÁLISE DE HABILITAÇÃO TÉCNICA

d - RELATIVA À QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

d.1 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA-OPERACIONAL:

d.1.1 - Certidão de registro da pessoa jurídica expedida pela entidade profissional competente

d.1.1.1 -Para fins deste item, considera-se "entidade/conselho profissional competente" o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou outra entidade legalmente habilitada para fiscalizar a atividade básica objeto desta licitação.

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

CRQPJ, Nº 360385/2025.

d.1.2 - Apresentar certidão(ões) ou atestado(s) fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, em que figurem o nome da empresa licitante na condição de "contratada", demonstrando que a empresa executou ou esteja executando diretamente serviços compatíveis em características semelhantes ao objeto licitado, atinentes às respectivas parcelas de maior relevância requeridas:

☐ APRESENTOU

☒

NÃO APRESENTOU

Não apresentou acervo técnico operacional para a parcela de maior relevância dos itens "b" e "c", em desacordo com o edital no item d.1.2. A CAT com atestado nº 358241/2025 foi utilizada apenas para comprovação de acervo no item "a", referente ao engenheiro civil.

- Parcela de maior relevância

a) Execução de fundação e estruturas em concreto armado em edificações - 4,91 m3;

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

CAT com atestado nº 358241/2025.

b) Execução de instalação de subestação aérea;

☐ APRESENTOU

☒

NÃO APRESENTOU

Não apresentou as quantidades mínimas exigidas no acervo técnico-operacional nas parcelas de maior relevância do item "b", em desacordo com o edital no item d.1.2 alínea "b". A empresa não apresentou CAT na condição de contratada.

c) Execução de instalações elétricas de baixa tensão em edificações;

☐ APRESENTOU

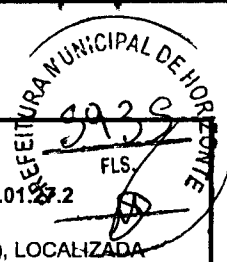
☒

NÃO APRESENTOU

CAT com atestado nº 358241/2025.

Ricardo Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Recursos Hídricos.
CPF: 387.720.343-00
Portaria nº 611/2025

D.V.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS HABILITAÇÕES DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.0123.2

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
ENGENHEIRA CIVIL RNP: 062004598-1

DADOS DA EMPRESA

EMPRESA: TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA

C.N.P.J.: 09.067.320/0001-33

d.1.5 - Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

d.1.6 - Indicação do aparelhamento adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

d.2 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL:

d.2.1 - A licitante deverá realizar a indicação do pessoal técnico, adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada membro da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos.

d.2.1.1 - A indicação deverá se dar através de declaração assinada pelo representante legal da licitante, acompanhada da anuência/aceite de cada membro da equipe técnica (profissionais indicados) para se responsabilizar pelos trabalhos

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

d.2.1.2. Para fins desta comprovação deverá ser apresentada declaração contendo a indicação da seguinte equipe técnica mínima necessária para fins de execução do objeto:

Engenheiro Civil ou outro profissional com atribuições regularmente estabelecidas por força de ato normativo da entidade profissional competente (resolução, deliberação, etc.) ou de norma (lei, decreto, etc.) para responder pelas obras ou serviços técnicos na área de edificações;

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

Engenheiro Eletricista ou outro profissional com atribuições regularmente estabelecidas por força de ato normativo da entidade profissional competente (resolução, deliberação, etc.) ou de norma (lei, decreto, etc.) para projetar, gerar e distribuir, realizar as devidas manutenções dos equipamentos envolvidos e responder pelas obras ou serviços técnicos na área de instalações elétricas.

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

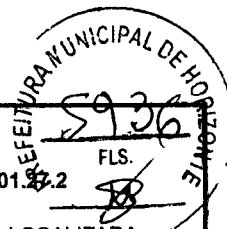
d.2.2 - Comprovação do registro no conselho profissional competente, do(s) profissional(l)is acima indicado(s) as quais deverão ser o(s) detentor(es) do(s) Certidão de Acervo Técnico (CAT) OU Atestado de Capacidade Técnica.

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

D.V.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS HABILITAÇÕES DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
ENGENHEIRA CIVIL RNP: 062004598-1

DADOS DA EMPRESA

EMPRESA: TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA

C.N.P.J.: 09.067.320/0001-33

CRQPF Nº 360921/2025 - Eng. Civil Gabriel Bezerra Tavares e CRQPF Nº 364574/2025 - Eng Eletricista Alex Wender Damasceno Pontes.

d.2.3 - Atestado(s) de responsabilidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado(s) na entidade profissional competente, onde, nesse caso, deverá ser acompanhado(s) da respectiva Certidão de Acervo Técnico (CAT) OU Atestado de Capacidade Técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público, no caso dos serviços cuja categoria profissional e/ou atividade não seja prevista em conselho regulamentar da profissão, que comprove (m) ter o (s) profissional (is) executado serviços de características técnicas similares as do objeto ora licitado, atinentes às respectivas parcelas de maior relevância.

☒

APRESENTOU

☐

NÃO APRESENTOU

CAT com atestado nº 358241/2025 - Gabriel Bezerra Tavares e CAT com atestado nº 347486/2025 - Alex Wender Damasceno Pontes.

d.2.4 - Para fins da comprovação de que trata este subitem são consideradas parcelas de maior relevância:

Engenheiro Civil ou outro profissional equivalente

a) Execução de fundação e estrutura de concreto armado em edificações, em Certidão de Acervo Técnico com Atestado. Referente ao item/serviço 2 da reforma (item B) e aos itens/serviços 3 e 4 da ampliação (item C) da Planilha Orçamentária;

☒

APRESENTOU

☐

NÃO APRESENTOU

CAT com atestado nº 358241/2025 - Gabriel Bezerra Tavares.

Engenheiro Eletricista ou outro profissional equivalente

b) Execução de instalação de subestação aérea, em Certidão de Acervo Técnico com Atestado. Referente ao item/serviço 9.3.1 da reforma (item B) da Planilha Orçamentária;

☒

APRESENTOU

☐

NÃO APRESENTOU

CAT com atestado nº 347486/2025 - Alex Wender Damasceno Pontes.

c) Execução de instalações elétricas de baixa tensão em edificações, em Certidão de Acervo Técnico com Atestado. Referente ao item/serviço 8 da reforma (item B) e ao item/serviço 9 da ampliação (item C) da Planilha Orçamentária;

☒

APRESENTOU

☐

NÃO APRESENTOU

CAT com atestado nº 363410/2025. - Alex Wender Damasceno Pontes.

d.2.5 - Só serão aceitas Certidões de Acervo Técnico – CAT's do tipo "com registro de atestado", haja vista a previsão do art. 58, § único da Resolução CONFEA nº 1.137 de 31/03/2023;

☒

APRESENTOU

☐

NÃO APRESENTOU

Ricardo Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Recursos Hídricos.
Página 3 de 4
CPF: 357.783.383-00
Portaria Nº 011/2025

D. V.

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
5933
FLS.
80

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS HABILITAÇÕES DOS PARTICIPANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

OBJETO:

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA COZINHA COMUNITÁRIA ALICE FERREIRA DOS SANTOS (ALICE SALES), LOCALIZADA NA RUA SÃO RAIMUNDO, 348, CENTRO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE :

FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
ENGENHEIRA CIVIL RNP: 062004598-1

DADOS DA EMPRESA

EMPRESA: TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA

C.N.P.J.: 09.067.320/0001-33

d.2.6 - Entende-se, para fins deste edital, como equipe técnica: sócio, diretor ou responsável técnico.

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

Responsável técnico.

d.2.7 - A comprovação de vinculação ao quadro permanente da licitante será feita:

Para sócio, mediante a apresentação do contrato social e aditivos;

☐ APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

☒

NÃO SE APLICA

Sem observações.

b) Para diretor, mediante a apresentação da ata de eleição e posse da atual diretoria, devidamente registrada junto ao órgão competente;

☐ APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

☒

NÃO SE APLICA

Sem observações.

c) Para responsável técnico, mediante apresentação de cópia de Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS) devidamente assinada e ou Contrato de Prestação de Serviços conforme o Código Civil Brasileiro e ou Declaração de compromisso futuro da proponente, assumindo o compromisso quanto a efetivação da contratação, caso seja vencedora do certame.

☒

APRESENTOU

☐ NÃO APRESENTOU

☐ NÃO SE APLICA

Apresentou Contrato de Prestação de Serviços, datado de 30 de outubro de 2024, para o engº civil Gabriel Bezerra Tavares.
Apresentou Contrato de Prestação de Serviços, datado de 11 de fevereiro de 2025, para o engº eletricista Alex Wender Damasceno Pontes.

CONCLUSÃO

A EMPRESA TAVARES CONSTRUÇÕES LTDA

NÃO ATENDE

ÀS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.01.27.2

HORIZONTE,

12/05/2025

Francisco Danilo Vieira Barbosa

FRANCISCO DANILO VIEIRA BARBOSA
ENGENHEIRA CIVIL RNP: 062004598-1

Ricardo Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Recursos Hídricos.
CPF: 357.725.883-00
Portaria Nº 041/2025