									VALOR BDI (19.21%):	R$ 43,27
									VALOR COM BDI:	R$ 268,53
									QUANTIDADE (UN):	10,00
101632	RELE FOTOELETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN		R$ 0,62	R$ 31,46	R$ 32,08	R$ 1,86	R$ 94,38	R$ 96,24
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,02100000	R$ 0,00	R$ 3,11	R$ 3,11	R$ 0,00	R$ 0,07	R$ 0,07
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 31,12	R$ 31,12	R$ 0,00	R$ 31,12	R$ 31,12
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 0,26	R$ 0,13	R$ 0,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 0,36	R$ 0,13	R$ 0,49
									VALOR:	R$ 32,08
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 6,16
									VALOR COM BDI:	R$ 38,24
									QUANTIDADE (UN):	3,00
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R$ 1,30	R$ 8,57	R$ 9,87	R$ 19,50	R$ 128,55	R$ 148,05
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 7,17	R$ 7,17	R$ 0,00	R$ 7,17	R$ 7,17
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE 5 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ 0,00	R$ 0,84	R$ 0,84
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 0,55	R$ 0,28	R$ 0,83
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 0,75	R$ 0,28	R$ 1,03
									VALOR:	R$ 9,87
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 1,90
									VALOR COM BDI:	R$ 11,77
									QUANTIDADE (UN):	15,00
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R$ 1,77	R$ 8,76	R$ 10,53	R$ 35,40	R$ 175,20	R$ 210,60
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 7,17	R$ 7,17	R$ 0,00	R$ 7,17	R$ 7,17
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE 5 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ 0,00	R$ 0,84	R$ 0,84
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 0,75	R$ 0,38	R$ 1,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 1,02	R$ 0,38	R$ 1,39
									VALOR:	R$ 10,53
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,02
									VALOR COM BDI:	R$ 12,55
									QUANTIDADE (UN):	20,00
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R$ 2,45	R$ 9,33	R$ 11,78	R$ 12,25	R$ 46,65	R$ 58,90
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 7,17	R$ 7,17	R$ 0,00	R$ 7,17	R$ 7,17
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 1,04	R$ 0,53	R$ 1,57

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 535

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 1,41	R$ 0,53	R$ 1,94
									VALOR:	R$ 11,78
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,26
									VALOR COM BDI:	R$ 14,04
									QUANTIDADE (UN):	5,00
93656	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 2,45**	**R$ 9,33**	**R$ 11,78**	**R$ 39,20**	**R$ 149,28**	**R$ 188,48**
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 7,17	R$ 7,17	R$ 0,00	R$ 7,17	R$ 7,17
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 1,04	R$ 0,53	R$ 1,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 1,41	R$ 0,53	R$ 1,94
									VALOR:	R$ 11,78
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,26
									VALOR COM BDI:	R$ 14,04
									QUANTIDADE (UN):	16,00
93657	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 3,37**	**R$ 9,94**	**R$ 13,31**	**R$ 3,37**	**R$ 9,94**	**R$ 13,31**
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 7,17	R$ 7,17	R$ 0,00	R$ 7,17	R$ 7,17
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,31	R$ 1,31	R$ 0,00	R$ 1,31	R$ 1,31
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09110000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 1,43	R$ 0,72	R$ 2,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09110000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 1,94	R$ 0,72	R$ 2,67
									VALOR:	R$ 13,31
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,56
									VALOR COM BDI:	R$ 15,87
									QUANTIDADE (UN):	1,00
93659	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 7,02**	**R$ 15,32**	**R$ 22,34**	**R$ 28,08**	**R$ 61,28**	**R$ 89,36**
00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 10,64	R$ 10,64	R$ 0,00	R$ 10,64	R$ 10,64
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,68	R$ 1,68	R$ 0,00	R$ 1,68	R$ 1,68
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18920000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 2,98	R$ 1,50	R$ 4,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18920000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 4,04	R$ 1,50	R$ 5,54
									VALOR:	R$ 22,34
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 4,29
									VALOR COM BDI:	R$ 26,63
									QUANTIDADE (UN):	4,00
93669	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 7,36**	**R$ 56,83**	**R$ 64,19**	**R$ 7,36**	**R$ 56,83**	**R$ 64,19**
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 50,37	R$ 50,37	R$ 0,00	R$ 50,37	R$ 50,37
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ 0,00	R$ 3,30	R$ 3,30

GABRIEL BEZERRA TAVARES 07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES 07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45816308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45816308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 336

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 3,13	R$ 1,57	R$ 4,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 4,24	R$ 1,57	R$ 5,82
									VALOR:	R$ 64,19
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 12,33
									VALOR COM BDI:	R$ 76,52
									QUANTIDADE (UN):	1,00
93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R$ 7,36	R$ 56,83	R$ 64,19	R$ 7,36	R$ 56,83	R$ 64,19
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 50,37	R$ 50,37	R$ 0,00	R$ 50,37	R$ 50,37
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ 0,00	R$ 3,30	R$ 3,30
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 3,13	R$ 1,57	R$ 4,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 4,24	R$ 1,57	R$ 5,82
									VALOR:	R$ 64,19
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 12,33
									VALOR COM BDI:	R$ 76,52
									QUANTIDADE (UN):	1,00
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R$ 10,13	R$ 58,64	R$ 68,77	R$ 10,13	R$ 58,64	R$ 68,77
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 50,37	R$ 50,37	R$ 0,00	R$ 50,37	R$ 50,37
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 1,31	R$ 1,31	R$ 0,00	R$ 3,93	R$ 3,93
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 4,30	R$ 2,17	R$ 6,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 5,83	R$ 2,17	R$ 8,00
									VALOR:	R$ 68,77
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 13,21
									VALOR COM BDI:	R$ 81,98
									QUANTIDADE (UN):	1,00
93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R$ 15,05	R$ 61,05	R$ 76,10	R$ 45,15	R$ 183,15	R$ 228,30
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 50,37	R$ 50,37	R$ 0,00	R$ 50,37	R$ 50,37
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 1,42	R$ 1,42	R$ 0,00	R$ 4,26	R$ 4,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40570000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 6,39	R$ 3,21	R$ 9,60
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40570000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 8,66	R$ 3,21	R$ 11,87
									VALOR:	R$ 76,10
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 14,62
									VALOR COM BDI:	R$ 90,72
									QUANTIDADE (UN):	3,00
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R$ 29,03	R$ 107,26	R$ 136,29	R$ 87,09	R$ 321,78	R$ 408,87
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 87,86	R$ 87,86	R$ 0,00	R$ 87,86	R$ 87,86

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 5537

00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 2,33	R$ 2,33	R$ 0,00	R$ 6,99	R$ 6,99
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78300000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 12,32	R$ 6,20	R$ 18,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78300000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 16,71	R$ 6,20	R$ 22,91
									VALOR:	R$ 136,29
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 26,18
									VALOR COM BDI:	R$ 162,47
									QUANTIDADE (UN):	3,00
C4816	**DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 95,90**	**R$ 439,46**	**R$ 535,36**	**R$ 95,90**	**R$ 439,46**	**R$ 535,36**
I9418	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 175 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 439,46	R$ 439,46	R$ 0,00	R$ 439,46	R$ 439,46
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 42,20	R$ 0,00	R$ 42,20
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 53,70	R$ 0,00	R$ 53,70
									VALOR:	R$ 535,36
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 102,84
									VALOR COM BDI:	R$ 638,20
									QUANTIDADE (UN):	1,00
C4562	**DISPOSITIVO DE PROTEÇAO CONTRA SURTOS DE TENSAO - DPS's - 40 KA/440V**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 0,00**	**R$ 112,62**	**R$ 112,62**	**R$ 0,00**	**R$ 1.801,92**	**R$ 1.801,92**
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇAO CONTRA SURTOS DE TENSAO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 112,62	R$ 112,62	R$ 0,00	R$ 112,62	R$ 112,62
									VALOR:	R$ 112,62
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 21,63
									VALOR COM BDI:	R$ 134,25
									QUANTIDADE (UN):	16,00
C4530	**DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 28,77**	**R$ 112,92**	**R$ 141,69**	**R$ 230,16**	**R$ 903,36**	**R$ 1.133,52**
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 112,92	R$ 112,92	R$ 0,00	R$ 112,92	R$ 112,92
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 12,66	R$ 0,00	R$ 12,66
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 16,11	R$ 0,00	R$ 16,11
									VALOR:	R$ 141,69
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 27,22
									VALOR COM BDI:	R$ 168,91
									QUANTIDADE (UN):	8,00
C4531	**DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 28,77**	**R$ 205,92**	**R$ 234,69**	**R$ 28,77**	**R$ 205,92**	**R$ 234,69**
I8366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 205,92	R$ 205,92	R$ 0,00	R$ 205,92	R$ 205,92
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 12,66	R$ 0,00	R$ 12,66
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 16,11	R$ 0,00	R$ 16,11
									VALOR:	R$ 234,69
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 45,08
									VALOR COM BDI:	R$ 279,77

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 5538

								QUANTIDADE (UN):		1,00
91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R$ 23,70	R$ 20,71	R$ 44,41	R$ 331,80	R$ 289,94	R$ 621,74
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 4,74	R$ 5,86	R$ 10,60	R$ 4,74	R$ 5,86	R$ 10,60
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 18,94	R$ 14,87	R$ 33,81	R$ 18,94	R$ 14,87	R$ 33,81
								VALOR:		R$ 44,41
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 8,53
								VALOR COM BDI:		R$ 52,94
								QUANTIDADE (UN):		14,00
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R$ 20,36	R$ 26,06	R$ 46,42	R$ 40,72	R$ 52,12	R$ 92,84
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 4,74	R$ 5,86	R$ 10,60	R$ 4,74	R$ 5,86	R$ 10,60
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 15,61	R$ 20,21	R$ 35,82	R$ 15,61	R$ 20,21	R$ 35,82
								VALOR:		R$ 46,42
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 8,92
								VALOR COM BDI:		R$ 55,34
								QUANTIDADE (UN):		2,00
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R$ 16,50	R$ 19,54	R$ 36,04	R$ 181,50	R$ 214,94	R$ 396,44
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 4,74	R$ 5,86	R$ 10,60	R$ 4,74	R$ 5,86	R$ 10,60
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 11,75	R$ 13,69	R$ 25,44	R$ 11,75	R$ 13,69	R$ 25,44
								VALOR:		R$ 36,04
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 6,92
								VALOR COM BDI:		R$ 42,96
								QUANTIDADE (UN):		11,00
C2491	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A/250V	SEINFRA	UN		R$ 38,36	R$ 45,53	R$ 83,89	R$ 115,08	R$ 136,59	R$ 251,67
I2117	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A / 250V	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 45,53	R$ 45,53	R$ 0,00	R$ 45,53	R$ 45,53
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 16,88	R$ 0,00	R$ 16,88
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 21,48	R$ 0,00	R$ 21,48
								VALOR:		R$ 83,89
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 16,12
								VALOR COM BDI:		R$ 100,01
								QUANTIDADE (UN):		[illegible]
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN		R$ 10,07	R$ 7,10	R$ 17,17	R$ 161,12	R$ [illegible]	R$ 274,[illegible]

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379 — Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379. Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'. Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133 — Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133. Razão: Eu sou o autor deste documento. Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'. Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE — FLS. 539

I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 7,10	R$ 7,10	R$ 0,00	R$ 7,10	R$ 7,10
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 4,43	R$ 0,00	R$ 4,43
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 5,64	R$ 0,00	R$ 5,64
									VALOR:	R$ 17,17
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 3,30
									VALOR COM BDI:	R$ 20,47
									QUANTIDADE (UN):	16,00
C1479	**INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 17,74**	**R$ 12,54**	**R$ 30,28**	**R$ 70,96**	**R$ 50,16**	**R$ 121,12**
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 12,54	R$ 12,54	R$ 0,00	R$ 12,54	R$ 12,54
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 7,81	R$ 0,00	R$ 7,81
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 9,93	R$ 0,00	R$ 9,93
									VALOR:	R$ 30,28
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 5,82
									VALOR COM BDI:	R$ 36,10
									QUANTIDADE (UN):	4,00
C2921	**REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 34,44**	**R$ 0,00**	**R$ 34,44**	**R$ 571,02**	**R$ 0,00**	**R$ 571,02**
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 34,44	R$ 0,00	R$ 34,44
									VALOR:	R$ 34,44
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 6,62
									VALOR COM BDI:	R$ 41,06
									QUANTIDADE (M3):	16,58
C1202	**ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=85MM (3")**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 47,95**	**R$ 28,92**	**R$ 76,87**	**R$ 773,91**	**R$ 466,77**	**R$ 1.240,68**
I1074	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3"	SEINFRA	M	1,10000000	R$ 0,00	R$ 26,29	R$ 26,29	R$ 0,00	R$ 28,92	R$ 28,92
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85
									VALOR:	R$ 76,87
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 14,77
									VALOR COM BDI:	R$ 91,64
									QUANTIDADE (M):	16,14
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.**	**SINAPI**	**M**		**R$ 2,58**	**R$ 34,01**	**R$ 36,59**	**R$ 106,45**	**R$ 1.403,25**	**R$ 1.509,70**
00001019	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R$ 0,00	R$ 32,38	R$ 32,38	R$ 0,00	R$ 32,87	R$ 32,87
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R$ 0,00	R$ 3,11	R$ 3,11	R$ 0,00	R$ 0,03	R$ 0,03
88247	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 1,10	R$ 0,55	R$ 1,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 1,49	R$ 0,55	R$ 2,04
									VALOR:	R$ 36,59
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45816309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:28-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45816309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALTO
FLS.

								VALOR BDI (19.21%):		R$ 7,03
								VALOR COM BDI:		R$ 43,62
								QUANTIDADE (M):		41,26
92990	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M		R$ 3,73	R$ 69,61	R$ 73,34	R$ 265,28	R$ 4.950,66	R$ 5.215,94
00000977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R$ 0,00	R$ 66,98	R$ 66,98	R$ 0,00	R$ 67,98	R$ 67,98
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R$ 0,00	R$ 3,11	R$ 3,11	R$ 0,00	R$ 0,03	R$ 0,03
88247	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10070000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 1,59	R$ 0,80	R$ 2,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10070000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 2,15	R$ 0,80	R$ 2,95
								VALOR:		R$ 73,34
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 14,09
								VALOR COM BDI:		R$ 87,43
								QUANTIDADE (M):		71,12
C4940	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	UN		R$ 5.701,94	R$ 28.604,70	R$ 34.306,64	R$ 5.701,94	R$ 28.604,70	R$ 34.306,64
I0584	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 27,46	R$ 37,53	R$ 64,99	R$ 109,84	R$ 150,12	R$ 259,96
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	12,00000000	R$ 27,46	R$ 134,51	R$ 161,97	R$ 329,52	R$ 1.614,12	R$ 1.943,64
I6472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	SEINFRA	UN	6,00000000	R$ 0,00	R$ 6,94	R$ 6,94	R$ 0,00	R$ 41,64	R$ 41,64
I8213	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2,0 AWG	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 24,80	R$ 24,80	R$ 0,00	R$ 74,40	R$ 74,40
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	25,00000000	R$ 0,00	R$ 19,95	R$ 19,95	R$ 0,00	R$ 498,75	R$ 498,75
I0549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 300,65	R$ 300,65	R$ 0,00	R$ 901,95	R$ 901,95
I0914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	5,00000000	R$ 0,00	R$ 67,33	R$ 67,33	R$ 0,00	R$ 336,65	R$ 336,65
I9066	ELO FUSIVEL	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 2,37	R$ 2,37	R$ 0,00	R$ 7,11	R$ 7,11
I8076	GANCHO OLHAL	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 8,74	R$ 8,74	R$ 0,00	R$ 26,22	R$ 26,22
I1272	ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	SEINFRA	UN	9,00000000	R$ 0,00	R$ 81,24	R$ 81,24	R$ 0,00	R$ 731,16	R$ 731,16
I9067	ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUIÇÃO 15KV	SEINFRA	UN	9,00000000	R$ 0,00	R$ 24,87	R$ 24,87	R$ 0,00	R$ 223,83	R$ 223,83
I8077	MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 8,45	R$ 8,45	R$ 0,00	R$ 25,35	R$ 25,35
I1549	OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 10,44	R$ 10,44	R$ 0,00	R$ 31,32	R$ 31,32
I1563	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 162,00	R$ 162,00	R$ 0,00	R$ 486,00	R$ 486,00
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	10,00000000	R$ 0,00	R$ 11,56	R$ 11,56	R$ 0,00	R$ 115,60	R$ 115,60
I2390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 0,00	R$ 15,37	R$ 15,37	R$ 0,00	R$ 61,48	R$ 61,48
I8072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 0,00	R$ 0,85	R$ 0,85	R$ 0,00	R$ 3,40	R$ 3,40
I9421	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTENCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1.150,89	R$ 1.150,89	R$ 0,00	R$ 1.150,89	R$ 1.150,89
I7477	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1.114,27	R$ 1.114,27	R$ 0,00	R$ 1.114,27	R$ 1.114,27
I1768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 677,43	R$ 677,43	R$ 0,00	R$ 677,43	R$ 677,43
I2144	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO 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, Norma NBR:5440;2014.	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 14.624,51	R$ 14.624,51	R$ 0,00	R$ 14.624,51	R$ 14.624,51
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	16,00000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 337,60	R$ 0,00	R$ 337,60
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	16,00000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 429,60	R$ 0,00	R$ 429,60
I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	16,00000000	R$ 32,54	R$ 0,00	R$ 32,54	R$ 520,64	R$ 0,00	R$ 520,64

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 324,16	R$ 0,00	R$ 324,16
C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	35,00000000	R$ 14,86	R$ 42,70	R$ 57,56	R$ 520,10	R$ 1.494,50	R$ 2.014,60
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	2,00000000	R$ 7,68	R$ 9,84	R$ 17,52	R$ 15,36	R$ 19,68	R$ 35,04
C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2	SEINFRA	M	40,00000000	R$ 17,27	R$ 54,15	R$ 71,42	R$ 690,80	R$ 2.166,00	R$ 2.856,80
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	6,00000000	R$ 110,23	R$ 59,27	R$ 169,50	R$ 661,38	R$ 355,62	R$ 1.017,00
C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 323,82	R$ 153,09	R$ 476,91	R$ 323,82	R$ 153,09	R$ 476,91
C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 3,16	R$ 5,95	R$ 9,11	R$ 6,32	R$ 11,90	R$ 18,22
C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 3,16	R$ 7,84	R$ 11,00	R$ 6,32	R$ 15,68	R$ 22,00
C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 6,23	R$ 3,48	R$ 9,71	R$ 6,23	R$ 3,48	R$ 9,71
C1026	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 47,95	R$ 19,78	R$ 67,73	R$ 95,90	R$ 39,56	R$ 135,46
C4816	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 95,90	R$ 439,46	R$ 535,36	R$ 95,90	R$ 439,46	R$ 535,36
C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	9,00000000	R$ 9,59	R$ 6,01	R$ 15,60	R$ 86,31	R$ 54,09	R$ 140,40
C1192	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	SEINFRA	M	12,00000000	R$ 38,36	R$ 26,29	R$ 64,65	R$ 460,32	R$ 315,48	R$ 775,80
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	6,00000000	R$ 82,86	R$ 44,84	R$ 127,70	R$ 497,16	R$ 269,04	R$ 766,20
C1606	LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	0,06000000	R$ 20,26	R$ 101,48	R$ 121,74	R$ 1,22	R$ 6,09	R$ 7,30
C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 2,39	R$ 1,39	R$ 3,78	R$ 9,56	R$ 5,56	R$ 15,12
C1715	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	6,00000000	R$ 18,22	R$ 12,85	R$ 31,07	R$ 109,32	R$ 77,10	R$ 186,42
C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	7,00000000	R$ 3,77	R$ 30,57	R$ 34,34	R$ 26,39	R$ 213,99	R$ 240,38
C2454	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 120MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 9,59	R$ 17,00	R$ 26,59	R$ 38,36	R$ 68,00	R$ 106,36
									VALOR:	R$ 34.306,64
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 6.590,31
									VALOR COM BDI:	R$ 40.896,95
									QUANTIDADE (UN):	1,00

CPMH-05	**CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	Composições Próprias	UN		**R$ 128,23**	**R$ 221,19**	**R$ 349,42**	**R$ 256,46**	**R$ 442,38**	**R$ 698,84**
00000574	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 38, 1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	SINAPI	M	3,20000000	R$ 0,00	R$ 25,75	R$ 25,75	R$ 0,00	R$ 82,40	R$ 82,40
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66670000	R$ 20,73	R$ 7,93	R$ 28,66	R$ 13,82	R$ 5,29	R$ 19,11
97887	CAIXA ENTERRADA ELETRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS. 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 114,41	R$ 133,50	R$ 247,91	R$ 114,41	R$ 133,50	R$ 247,91
									VALOR:	R$ 349,42
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 67,12
									VALOR COM BDI:	R$ 416,54
									QUANTIDADE (UN):	2,00

C1165	**DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 43,15**	**R$ 9,88**	**R$ 53,03**	**R$ 479,83**	**R$ 109,87**	**R$ 589,69**
I1056	DUTO PERFURADO-PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38 X 38)MM	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 0,00	R$ 9,88	R$ 9,88	R$ 0,00	R$ 9,88	R$ 9,88
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 18,99	R$ 0,00	R$ 18,99
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 24,17	R$ 0,00	R$ 24,16
									VALOR:	[illegible]
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 10,19

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE FLS.

									VALOR COM BDI:	R$ 63,22
									QUANTIDADE (M):	11,12
98297	CABO ELETRONICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	M		R$ 0,17	R$ 6,24	R$ 6,41	R$ 122,29	R$ 4.488,62	R$ 4.610,91
00039599	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	SINAPI	M	1,05000000	R$ 0,00	R$ 5,88	R$ 5,88	R$ 0,00	R$ 6,17	R$ 6,17
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00450000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 0,07	R$ 0,04	R$ 0,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00450000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 0,10	R$ 0,04	R$ 0,13
									VALOR:	R$ 6,41
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 1,23
									VALOR COM BDI:	R$ 7,64
									QUANTIDADE (M):	719,33
C0545	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M		R$ 11,98	R$ 1,82	R$ 13,80	R$ 143,76	R$ 21,84	R$ 165,60
I0363	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 0,00	R$ 1,52	R$ 1,52	R$ 0,00	R$ 1,82	R$ 1,82
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 5,28	R$ 0,00	R$ 5,27
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 6,71	R$ 0,00	R$ 6,71
									VALOR:	R$ 13,80
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,65
									VALOR COM BDI:	R$ 16,45
									QUANTIDADE (M):	12,00
CPMH - 15	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN		R$ 6,18	R$ 16,10	R$ 22,28	R$ 12,36	R$ 32,20	R$ 44,56
00038084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA +	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 13,46	R$ 13,46	R$ 0,00	R$ 13,46	R$ 13,46
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16670000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 2,62	R$ 1,32	R$ 3,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16670000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 3,56	R$ 1,32	R$ 4,88
									VALOR:	R$ 22,28
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 4,28
									VALOR COM BDI:	R$ 26,56
									QUANTIDADE (UN):	2,00
98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN		R$ 7,65	R$ 34,19	R$ 41,84	R$ 91,80	R$ 410,28	R$ 502,08
00038083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 30,93	R$ 30,93	R$ 0,00	R$ 30,93	R$ 30,93
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 3,25	R$ 1,63	R$ 4,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 4,40	R$ 1,63	R$ 6,03
									VALOR:	R$ 41,84
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 8,04
									VALOR COM BDI:	R$ 49,88
									QUANTIDADE (UN):	12,00
CPMH - 16	TOMADA DUPLA PARA LOGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN		R$ 27,79	R$ 50,82	R$ 78,61	R$ 138,95	R$ 254,10	R$ 393,05

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 55

I07531	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	ORSE	un	1,00000000	R$ 0,00	R$ 38,93	R$ 38,93	R$ 0,00	R$ 38,93	R$ 38,93
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 11,81	R$ 5,94	R$ 17,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 16,01	R$ 5,94	R$ 21,94
									VALOR:	R$ 78,61
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 15,10
									VALOR COM BDI:	R$ 93,71
									QUANTIDADE (UN):	5,00
CPMH - 20	CAMERA DE VIDEO IP/POE, FULL HD 1080P, IP67, ALCANCE IR MÍNIMO DE 30M - FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN		R$ 37,08	R$ 226,21	R$ 263,29	R$ 370,80	R$ 2.262,10	R$ 2.632,90
I14332	Camera de vídeo digital, bullet PoE, full hd 1080P, com infravermelho e alcance de 30m, IP67, hikvision ou similar	ORSE	un	1,00000000	R$ 0,00	R$ 210,37	R$ 210,37	R$ 0,00	R$ 210,37	R$ 210,37
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26
									VALOR:	R$ 263,29
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 50,58
									VALOR COM BDI:	R$ 313,87
									QUANTIDADE (UN):	10,00
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2		R$ 72,75	R$ 291,01	R$ 363,76	R$ 237,89	R$ 951,60	R$ 1.189,50
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R$ 0,00	R$ 100,63	R$ 100,63	R$ 0,00	R$ 0,81	R$ 0,81
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 0,00	R$ 288,28	R$ 288,28	R$ 0,00	R$ 288,28	R$ 288,28
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R$ 0,00	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,00	R$ 1,92	R$ 1,92
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 32,23	R$ 0,00	R$ 32,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 40,52	R$ 0,00	R$ 40,52
									VALOR:	R$ 363,76
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 69,88
									VALOR COM BDI:	R$ 433,64
									QUANTIDADE (M2):	3,27
C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2		R$ 141,35	R$ 807,13	R$ 948,48	R$ 70,67	R$ 403,56	R$ 474,24
I0827	CONCRETO USINADO FCK=10 MPA	SEINFRA	M3	0,08000000	R$ 0,00	R$ 305,15	R$ 305,15	R$ 0,00	R$ 24,41	R$ 24,41
I1090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	1,05000000	R$ 0,00	R$ 15,30	R$ 15,30	R$ 0,00	R$ 16,07	R$ 16,06
I1926	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 0,00	R$ 766,65	R$ 766,65	R$ 0,00	R$ 766,65	R$ 766,65
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 80,58	R$ 0,00	R$ 80,58
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 60,78	R$ 0,00	R$ 60,78
									VALOR:	R$ 948,48
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 182,20
									VALOR COM BDI:	R$ 1.130,68
									QUANTIDADE (M2):	0,50
C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN		R$ 141,83	R$ 518,96	R$ 660,79	R$ 141,83	R$ 518,96	R$ 660,79
I0851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 25,61	R$ 25,61	R$ 0,00	R$ 25,61	R$ 25,61

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000	R$ 0,00	R$ 0,30	R$ 0,30	R$ 0,00	R$ 0,23	R$ 0,22
I1862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 112,82	R$ 112,82	R$ 0,00	R$ 112,82	R$ 112,82
I1935	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 353,46	R$ 353,46	R$ 0,00	R$ 353,46	R$ 353,46
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 26,84	R$ 26,84	R$ 0,00	R$ 26,84	R$ 26,84
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 63,30	R$ 0,00	R$ 63,30
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 78,54	R$ 0,00	R$ 78,54
									VALOR:	R$ 660,79
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 126,94
									VALOR COM BDI:	R$ 787,73
									QUANTIDADE (UN):	1,00
C3019	**PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 295,05**	**R$ 1.398,26**	**R$ 1.693,31**	**R$ 590,10**	**R$ 2.796,52**	**R$ 3.386,62**
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,50000000	R$ 0,00	R$ 6,39	R$ 6,39	R$ 0,00	R$ 9,59	R$ 9,58
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04400000	R$ 0,00	R$ 100,63	R$ 100,63	R$ 0,00	R$ 4,43	R$ 4,43
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	22,93000000	R$ 0,00	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,00	R$ 13,76	R$ 13,76
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,13000000	R$ 0,00	R$ 7,66	R$ 7,66	R$ 0,00	R$ 8,66	R$ 8,66
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,06100000	R$ 0,00	R$ 84,57	R$ 84,57	R$ 0,00	R$ 5,16	R$ 5,16
I2491	PIA EM INOX 3,00x0,60 C/ 1 CUBA - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1.140,53	R$ 1.140,53	R$ 0,00	R$ 1.140,53	R$ 1.140,53
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 176,18	R$ 176,18	R$ 0,00	R$ 176,18	R$ 176,18
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRAO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 39,96	R$ 39,96	R$ 0,00	R$ 39,96	R$ 39,96
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 73,85	R$ 0,00	R$ 73,85
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 91,63	R$ 0,00	R$ 91,63
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,75000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 73,87	R$ 0,00	R$ 73,86
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,75000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 55,72	R$ 0,00	R$ 55,71
									VALOR:	R$ 1.693,31
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 325,28
									VALOR COM BDI:	R$ 2.018,59
									QUANTIDADE (UN):	2,00
C3017	**PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 188,80**	**R$ 470,75**	**R$ 659,55**	**R$ 377,60**	**R$ 941,50**	**R$ 1.319,10**
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	R$ 0,00	R$ 6,39	R$ 6,39	R$ 0,00	R$ 3,83	R$ 3,83
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	R$ 0,00	R$ 100,63	R$ 100,63	R$ 0,00	R$ 1,91	R$ 1,91
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	R$ 0,00	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,00	R$ 5,90	R$ 5,90
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	R$ 0,00	R$ 7,66	R$ 7,66	R$ 0,00	R$ 8,43	R$ 8,43
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	R$ 0,00	R$ 84,57	R$ 84,57	R$ 0,00	R$ 2,20	R$ 2,20
I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 185,05	R$ 185,05	R$ 0,00	R$ 185,05	R$ 185,05
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 176,18	R$ 176,18	R$ 0,00	R$ 176,18	R$ 176,18
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRAO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 39,96	R$ 39,96	R$ 0,00	R$ 39,96	R$ 39,96
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 47,29	R$ 47,29	R$ 0,00	R$ 47,29	R$ 47,29
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 42,20	R$ 0,00	R$ 42,20
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 52,36	R$ 0,00	R$ 52,36
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 53,72	R$ 0,00	R$ 53,72

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÉ
F.S.

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 40,52	R$ 0,00	R$ 40,52
									VALOR:	R$ 659,55
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 126,70
									VALOR COM BDI:	R$ 786,25
									QUANTIDADE (UN):	2,00
C1902	**PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 306,92**	**R$ 1.128,91**	**R$ 1.435,83**	**R$ 306,92**	**R$ 1.128,91**	**R$ 1.435,83**
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	R$ 0,00	R$ 6,39	R$ 6,39	R$ 0,00	R$ 7,28	R$ 7,28
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R$ 0,00	R$ 100,63	R$ 100,63	R$ 0,00	R$ 3,02	R$ 3,02
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	R$ 0,00	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,00	R$ 9,83	R$ 9,83
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,26000000	R$ 0,00	R$ 0,30	R$ 0,30	R$ 0,00	R$ 0,68	R$ 0,68
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 0,00	R$ 84,57	R$ 84,57	R$ 0,00	R$ 3,38	R$ 3,38
I1648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.58	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 502,64	R$ 502,64	R$ 0,00	R$ 502,64	R$ 502,64
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 176,18	R$ 176,18	R$ 0,00	R$ 352,36	R$ 352,36
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 92,88	R$ 92,88	R$ 0,00	R$ 185,76	R$ 185,76
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 31,98	R$ 31,98	R$ 0,00	R$ 63,96	R$ 63,96
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 84,40	R$ 0,00	R$ 84,40
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 104,72	R$ 0,00	R$ 104,72
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 67,15	R$ 0,00	R$ 67,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 50,65	R$ 0,00	R$ 50,65
									VALOR:	R$ 1.435,83
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 275,82
									VALOR COM BDI:	R$ 1.711,65
									QUANTIDADE (UN):	1,00
C1618	**LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 156,02**	**R$ 443,16**	**R$ 599,18**	**R$ 156,02**	**R$ 443,16**	**R$ 599,18**
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 19,01	R$ 19,01	R$ 0,00	R$ 38,02	R$ 38,02
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	R$ 0,00	R$ 0,30	R$ 0,30	R$ 0,00	R$ 0,34	R$ 0,34
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 167,47	R$ 167,47	R$ 0,00	R$ 167,47	R$ 167,47
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇAO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 7,91	R$ 7,91	R$ 0,00	R$ 15,82	R$ 15,82
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 138,49	R$ 138,49	R$ 0,00	R$ 138,49	R$ 138,49
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 83,02	R$ 83,02	R$ 0,00	R$ 83,02	R$ 83,02
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 69,63	R$ 0,00	R$ 69,63
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 86,39	R$ 0,00	R$ 86,39
									VALOR:	R$ 599,18
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 115,10
									VALOR COM BDI:	R$ 714,28
									QUANTIDADE (UN):	1,00
C0355	**BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSORIOS (1.60x0.60)m**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 74,53**	**R$ 571,72**	**R$ 646,25**	**R$ 74,53**	**R$ 571,72**	**R$ 646,25**
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	R$ 0,00	R$ 311,73	R$ 311,73	R$ 0,00	R$ 411,48	R$ 411,48
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 79,15	R$ 79,15	R$ 0,00	R$ 158,30	R$ 158,30

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379 Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133 Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÁ
FLS

I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R$ 0,00	R$ 1,78	R$ 1,78	R$ 0,00	R$ 1,07	R$ 1,07
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 37,60	R$ 0,00	R$ 37,60
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 36,47	R$ 0,00	R$ 36,47
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	R$ 202,60	R$ 377,12	R$ 579,72	R$ 0,47	R$ 0,87	R$ 1,33
									VALOR:	R$ 646,25
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 124,14
									VALOR COM BDI:	R$ 770,39
									QUANTIDADE (UN):	1,00
C2625	**TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 18,91**	**R$ 5,88**	**R$ 24,79**	**R$ 1.548,73**	**R$ 481,57**	**R$ 2.030,30**
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	R$ 0,00	R$ 53,32	R$ 53,32	R$ 0,00	R$ 0,04	R$ 0,04
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	R$ 0,00	R$ 51,35	R$ 51,35	R$ 0,00	R$ 0,02	R$ 0,02
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,60000000	R$ 0,00	R$ 3,64	R$ 3,64	R$ 0,00	R$ 5,82	R$ 5,82
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 8,44	R$ 0,00	R$ 8,44
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 10,47	R$ 0,00	R$ 10,47
									VALOR:	R$ 24,79
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 4,76
									VALOR COM BDI:	R$ 29,55
									QUANTIDADE (M):	81,90
C2626	**TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 21,27**	**R$ 10,89**	**R$ 32,16**	**R$ 695,53**	**R$ 356,10**	**R$ 1.051,63**
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00110000	R$ 0,00	R$ 53,32	R$ 53,32	R$ 0,00	R$ 0,06	R$ 0,06
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R$ 0,00	R$ 51,35	R$ 51,35	R$ 0,00	R$ 0,03	R$ 0,03
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 0,00	R$ 7,20	R$ 7,20	R$ 0,00	R$ 10,80	R$ 10,80
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 9,50	R$ 0,00	R$ 9,49
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 11,78	R$ 0,00	R$ 11,78
									VALOR:	R$ 32,16
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 6,18
									VALOR COM BDI:	R$ 38,34
									QUANTIDADE (M):	32,70
C2595	**TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 11,34**	**R$ 6,53**	**R$ 17,87**	**R$ 80,51**	**R$ 46,36**	**R$ 126,88**
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R$ 0,00	R$ 53,32	R$ 53,32	R$ 0,00	R$ 0,27	R$ 0,27
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R$ 0,00	R$ 51,35	R$ 51,35	R$ 0,00	R$ 0,39	R$ 0,39
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R$ 0,00	R$ 5,81	R$ 5,81	R$ 0,00	R$ 5,87	R$ 5,87
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 5,06	R$ 0,00	R$ 5,06
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 6,28	R$ 0,00	R$ 6,28
									VALOR:	R$ 17,87
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 3,43
									VALOR COM BDI:	R$ 21,30
									QUANTIDADE (M):	7,10

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Presencial, OU=45616306000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616306000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 557

C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M		R$ 14,18	R$ 10,10	R$ 24,28	R$ 141,80	R$ 101,00	R$ 242,80
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	R$ 0,00	R$ 53,32	R$ 53,32	R$ 0,00	R$ 0,40	R$ 0,40
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINERA	L	0,01100000	R$ 0,00	R$ 51,35	R$ 51,35	R$ 0,00	R$ 0,56	R$ 0,56
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R$ 0,00	R$ 9,05	R$ 9,05	R$ 0,00	R$ 9,14	R$ 9,14
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 6,33	R$ 0,00	R$ 6,33
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 7,85	R$ 0,00	R$ 7,85
									VALOR:	R$ 24,28
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 4,66
									VALOR COM BDI:	R$ 28,94
									QUANTIDADE (M):	10,00
C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M		R$ 22,70	R$ 14,99	R$ 37,69	R$ 222,46	R$ 146,90	R$ 369,36
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01700000	R$ 0,00	R$ 53,32	R$ 53,32	R$ 0,00	R$ 0,91	R$ 0,91
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02600000	R$ 0,00	R$ 51,35	R$ 51,35	R$ 0,00	R$ 1,34	R$ 1,34
I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R$ 0,00	R$ 12,61	R$ 12,61	R$ 0,00	R$ 12,74	R$ 12,74
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 10,13	R$ 0,00	R$ 10,13
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 12,57	R$ 0,00	R$ 12,57
									VALOR:	R$ 37,69
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 7,24
									VALOR COM BDI:	R$ 44,93
									QUANTIDADE (M):	9,80
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M		R$ 24,58	R$ 16,82	R$ 41,40	R$ 122,90	R$ 84,10	R$ 207,00
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R$ 0,00	R$ 53,32	R$ 53,32	R$ 0,00	R$ 1,33	R$ 1,33
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R$ 0,00	R$ 51,35	R$ 51,35	R$ 0,00	R$ 2,05	R$ 2,05
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R$ 0,00	R$ 13,31	R$ 13,31	R$ 0,00	R$ 13,44	R$ 13,44
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 10,97	R$ 0,00	R$ 10,97
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 13,61	R$ 0,00	R$ 13,61
									VALOR:	R$ 41,40
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 7,95
									VALOR COM BDI:	R$ 49,35
									QUANTIDADE (M):	5,00
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN		R$ 4,61	R$ 4,78	R$ 9,39	R$ 9,22	R$ 9,56	R$ 18,78
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R$ 0,00	R$ 53,09	R$ 53,09	R$ 0,00	R$ 0,53	R$ 0,53
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,50	R$ 1,50	R$ 0,00	R$ 1,50	R$ 1,50
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R$ 0,00	R$ 1,45	R$ 1,45	R$ 0,00	R$ 0,01	R$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R$ 0,00	R$ 60,15	R$ 60,15	R$ 0,00	R$ 0,90	R$ 0,90
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 1,96	R$ 0,92	R$ 2,88

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616300001149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616300001149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÁ

FLS.

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 2,65	R$ 0,92	R$ 3,57
									VALOR:	R$ 9,39
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 1,80
									VALOR COM BDI:	R$ 11,19
									QUANTIDADE (UN):	2,00
89732	**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 5,00**	**R$ 9,60**	**R$ 14,60**	**R$ 5,00**	**R$ 9,60**	**R$ 14,60**
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 2,04	R$ 2,04	R$ 0,00	R$ 4,08	R$ 4,08
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 2,42	R$ 2,42	R$ 0,00	R$ 2,42	R$ 2,42
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R$ 0,00	R$ 21,91	R$ 21,91	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 2,12	R$ 1,00	R$ 3,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 2,88	R$ 1,00	R$ 3,88
									VALOR:	R$ 14,60
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,80
									VALOR COM BDI:	R$ 17,40
									QUANTIDADE (UN):	1,00
89739	**JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 5,99**	**R$ 15,11**	**R$ 21,10**	**R$ 35,94**	**R$ 90,66**	**R$ 126,60**
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 3,00	R$ 3,00	R$ 0,00	R$ 6,00	R$ 6,00
00003519	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 5,07	R$ 5,07	R$ 0,00	R$ 5,07	R$ 5,07
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R$ 0,00	R$ 21,91	R$ 21,91	R$ 0,00	R$ 1,64	R$ 1,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 2,54	R$ 1,20	R$ 3,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 3,45	R$ 1,20	R$ 4,65
									VALOR:	R$ 21,10
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 4,05
									VALOR COM BDI:	R$ 25,15
									QUANTIDADE (UN):	6,00
89724	**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 4,61**	**R$ 4,63**	**R$ 9,24**	**R$ 46,10**	**R$ 46,30**	**R$ 92,40**
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R$ 0,00	R$ 53,09	R$ 53,09	R$ 0,00	R$ 0,53	R$ 0,53
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,35	R$ 1,35	R$ 0,00	R$ 1,35	R$ 1,35
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R$ 0,00	R$ 1,45	R$ 1,45	R$ 0,00	R$ 0,01	R$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R$ 0,00	R$ 60,15	R$ 60,15	R$ 0,00	R$ 0,90	R$ 0,90

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HONÓRIO LE
FLS. 519

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 1,96	R$ 0,92	R$ 2,88
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 2,65	R$ 0,92	R$ 3,57
									VALOR:	R$ 9,24
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 1,78
									VALOR COM BDI:	R$ 11,02
									QUANTIDADE (UN):	10,00
89731	**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 5,00**	**R$ 9,13**	**R$ 14,13**	**R$ 70,00**	**R$ 127,82**	**R$ 197,82**
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 2,04	R$ 2,04	R$ 0,00	R$ 4,08	R$ 4,08
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,95	R$ 1,95	R$ 0,00	R$ 1,95	R$ 1,95
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R$ 0,00	R$ 21,91	R$ 21,91	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 2,12	R$ 1,00	R$ 3,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 2,88	R$ 1,00	R$ 3,88
									VALOR:	R$ 14,13
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,71
									VALOR COM BDI:	R$ 16,84
									QUANTIDADE (UN):	14,00
89737	**JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 5,99**	**R$ 14,48**	**R$ 20,47**	**R$ 89,85**	**R$ 217,20**	**R$ 307,05**
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 3,00	R$ 3,00	R$ 0,00	R$ 6,00	R$ 6,00
00003509	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 4,44	R$ 4,44	R$ 0,00	R$ 4,44	R$ 4,44
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R$ 0,00	R$ 21,91	R$ 21,91	R$ 0,00	R$ 1,64	R$ 1,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 2,54	R$ 1,20	R$ 3,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 3,45	R$ 1,20	R$ 4,65
									VALOR:	R$ 20,47
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 3,93
									VALOR COM BDI:	R$ 24,40
									QUANTIDADE (UN):	15,00
89783	**JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 6,15**	**R$ 7,02**	**R$ 13,17**	**R$ 6,15**	**R$ 7,02**	**R$ 13,17**
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	R$ 0,00	R$ 53,09	R$ 53,09	R$ 0,00	R$ 0,79	R$ 0,79
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 2,42	R$ 2,42	R$ 0,00	R$ 2,42	R$ 2,42
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	R$ 0,00	R$ 1,45	R$ 1,45	R$ 0,00	R$ 0,02	R$ 0,02

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÁ FLS. 550

00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R$ 0,00	R$ 60,15	R$ 60,15	R$ 0,00	R$ 1,35	R$ 1,35
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 2,61	R$ 1,23	R$ 3,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 3,53	R$ 1,23	R$ 4,76
									VALOR:	R$ 13,17
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,53
									VALOR COM BDI:	R$ 15,70
									QUANTIDADE (UN):	1,00
89795	**JUNÇAO 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.**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 7,99**	**R$ 26,58**	**R$ 34,57**	**R$ 79,90**	**R$ 265,80**	**R$ 345,70**
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 3,00	R$ 3,00	R$ 0,00	R$ 9,00	R$ 9,00
00003658	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 11,93	R$ 11,93	R$ 0,00	R$ 11,93	R$ 11,93
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	R$ 0,00	R$ 21,91	R$ 21,91	R$ 0,00	R$ 2,46	R$ 2,46
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 3,39	R$ 1,59	R$ 4,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 4,60	R$ 1,59	R$ 6,19
									VALOR:	R$ 34,57
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 6,64
									VALOR COM BDI:	R$ 41,21
									QUANTIDADE (UN):	10,00
89753	**LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 3,33**	**R$ 4,55**	**R$ 7,88**	**R$ 16,65**	**R$ 22,75**	**R$ 39,40**
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	R$ 0,00	R$ 53,09	R$ 53,09	R$ 0,00	R$ 0,39	R$ 0,39
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03900000	R$ 0,00	R$ 1,45	R$ 1,45	R$ 0,00	R$ 0,06	R$ 0,06
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 2,11	R$ 2,11	R$ 0,00	R$ 2,11	R$ 2,11
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R$ 0,00	R$ 60,15	R$ 60,15	R$ 0,00	R$ 0,66	R$ 0,66
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 1,42	R$ 0,67	R$ 2,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 1,92	R$ 0,67	R$ 2,58
									VALOR:	R$ 7,88
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 1,51
									VALOR COM BDI:	R$ 9,39
									QUANTIDADE (UN):	5,00
89774	**LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 3,99**	**R$ 8,40**	**R$ 12,39**	**R$ 63,84**	**R$ 134,40**	**R$ 198,24**
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01670000	R$ 0,00	R$ 53,09	R$ 53,09	R$ 0,00	R$ 0,89	R$ 0,89
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04600000	R$ 0,00	R$ 1,45	R$ 1,45	R$ 0,00	R$ 0,07	R$ 0,07

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616359000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616359000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: É o seu o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS.

00003898	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 4,28	R$ 4,28	R$ 0,00	R$ 4,28	R$ 4,28
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	R$ 0,00	R$ 60,15	R$ 60,15	R$ 0,00	R$ 1,56	R$ 1,56
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 1,70	R$ 0,80	R$ 2,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 2,30	R$ 0,80	R$ 3,10
									VALOR:	R$ 12,39
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,38
									VALOR COM BDI:	R$ 14,77
									QUANTIDADE (UN):	16,00
C2360	**TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 13,71**	**R$ 13,08**	**R$ 26,79**	**R$ 27,42**	**R$ 26,16**	**R$ 53,58**
I0080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 1,76	R$ 1,76	R$ 0,00	R$ 5,28	R$ 5,28
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,03000000	R$ 0,00	R$ 36,19	R$ 36,19	R$ 0,00	R$ 1,09	R$ 1,09
I2014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 6,71	R$ 6,71	R$ 0,00	R$ 6,71	R$ 6,71
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 6,12	R$ 0,00	R$ 6,12
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 7,59	R$ 0,00	R$ 7,59
									VALOR:	R$ 26,79
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 5,15
									VALOR COM BDI:	R$ 31,94
									QUANTIDADE (UN):	2,00
C2361	**TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 17,50**	**R$ 18,01**	**R$ 35,51**	**R$ 105,00**	**R$ 108,06**	**R$ 213,06**
I0076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,55	R$ 1,55	R$ 0,00	R$ 1,55	R$ 1,55
I0077	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3")	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 1,97	R$ 1,97	R$ 0,00	R$ 3,94	R$ 3,94
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,04000000	R$ 0,00	R$ 36,19	R$ 36,19	R$ 0,00	R$ 1,45	R$ 1,45
I2011	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 75X50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 11,07	R$ 11,07	R$ 0,00	R$ 11,07	R$ 11,07
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 7,81	R$ 0,00	R$ 7,81
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 9,69	R$ 0,00	R$ 9,69
									VALOR:	R$ 35,51
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 6,82
									VALOR COM BDI:	R$ 42,33
									QUANTIDADE (UN):	6,00
C2151	**REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 17,02**	**R$ 10,16**	**R$ 27,18**	**R$ 17,02**	**R$ 10,16**	**R$ 27,18**
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02450000	R$ 0,00	R$ 53,32	R$ 53,32	R$ 0,00	R$ 1,31	R$ 1,31
I0296	BUCHA REDUÇÃO PVC ESGOTO 75X50MM (3"X2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 6,95	R$ 6,95	R$ 0,00	R$ 6,95	R$ 6,95
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,03700000	R$ 0,00	R$ 51,35	R$ 51,35	R$ 0,00	R$ 1,90	R$ 1,90
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 7,60	R$ 0,00	R$ 7,60
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 9,42	R$ 0,00	R$ 9,42
									VALOR:	[illegible]
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 5,2[illegible]

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE FLS. 552

									VALOR COM BDI:	R$ 32,40
									QUANTIDADE (UN):	1,00
C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN		R$ 4,26	R$ 12,26	R$ 16,52	R$ 59,64	R$ 171,64	R$ 231,28
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03100000	R$ 0,00	R$ 53,32	R$ 53,32	R$ 0,00	R$ 1,65	R$ 1,65
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04800000	R$ 0,00	R$ 51,35	R$ 51,35	R$ 0,00	R$ 2,46	R$ 2,46
I9096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 8,15	R$ 8,15	R$ 0,00	R$ 8,15	R$ 8,15
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 1,90	R$ 0,00	R$ 1,90
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 2,36	R$ 0,00	R$ 2,36
									VALOR:	R$ 16,52
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 3,17
									VALOR COM BDI:	R$ 19,69
									QUANTIDADE (UN):	14,00
C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN		R$ 25,53	R$ 29,25	R$ 54,78	R$ 255,30	R$ 292,50	R$ 547,80
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R$ 0,00	R$ 0,30	R$ 0,30	R$ 0,00	R$ 0,28	R$ 0,28
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 28,97	R$ 28,97	R$ 0,00	R$ 28,97	R$ 28,97
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 11,39	R$ 0,00	R$ 11,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 14,14	R$ 0,00	R$ 14,14
									VALOR:	R$ 54,78
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 10,52
									VALOR COM BDI:	R$ 65,30
									QUANTIDADE (UN):	10,00
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN		R$ 25,53	R$ 46,10	R$ 71,63	R$ 51,06	R$ 92,20	R$ 143,26
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 0,00	R$ 0,30	R$ 0,30	R$ 0,00	R$ 0,36	R$ 0,36
I1799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 45,74	R$ 45,74	R$ 0,00	R$ 45,74	R$ 45,74
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 11,39	R$ 0,00	R$ 11,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 14,14	R$ 0,00	R$ 14,14
									VALOR:	R$ 71,63
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 13,76
									VALOR COM BDI:	R$ 85,39
									QUANTIDADE (UN):	2,00
95675	HIDROMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	UN		R$ 19,39	R$ 110,03	R$ 129,42	R$ 19,39	R$ 110,03	R$ 129,42
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	R$ 0,00	R$ 11,95	R$ 11,95	R$ 0,00	R$ 0,16	R$ 0,16
00012774	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 3/4", VAZAO MAXIMA DE 5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)0,	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 102,14	R$ 102,14	R$ 0,00	R$ 102,14	R$ 102,14
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53430000	R$ 15,40	R$ 7,24	R$ 22,64	R$ 8,23	R$ 3,87	R$ 12,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53430000	R$ 20,88	R$ 7,24	R$ 28,12	R$ 11,16	R$ 3,87	R$ 15,02
									VALOR:	R$ 129,42
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616306000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616306000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS.

								VALOR BDI (19.21%):		R$ 24,86
								VALOR COM BDI:		R$ 154,28
								QUANTIDADE (UN):		1,00
C4925	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN		R$ 23,64	R$ 29,59	R$ 53,23	R$ 70,92	R$ 88,77	R$ 159,69
I9406	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 29,59	R$ 29,59	R$ 0,00	R$ 29,59	R$ 29,59
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 10,55	R$ 0,00	R$ 10,55
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 13,09	R$ 0,00	R$ 13,09
								VALOR:		R$ 53,23
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 10,23
								VALOR COM BDI:		R$ 63,46
								QUANTIDADE (UN):		3,00
C4929	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN		R$ 23,64	R$ 43,55	R$ 67,19	R$ 141,84	R$ 261,30	R$ 403,14
I9410	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 43,55	R$ 43,55	R$ 0,00	R$ 43,55	R$ 43,55
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 10,55	R$ 0,00	R$ 10,55
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 13,09	R$ 0,00	R$ 13,09
								VALOR:		R$ 67,19
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 12,91
								VALOR COM BDI:		R$ 80,10
								QUANTIDADE (UN):		6,00
C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN		R$ 1,84	R$ 273,25	R$ 275,09	R$ 1,84	R$ 273,25	R$ 275,09
I9535	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 273,25	R$ 273,25	R$ 0,00	R$ 273,25	R$ 273,25
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 0,82	R$ 0,00	R$ 0,82
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 1,02	R$ 0,00	R$ 1,02
								VALOR:		R$ 275,09
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 52,84
								VALOR COM BDI:		R$ 327,93
								QUANTIDADE (UN):		1,00
104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2		R$ 5,80	R$ 5,74	R$ 11,54	R$ 263,78	R$ 261,06	R$ 524,84
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R$ 0,00	R$ 11,08	R$ 11,08	R$ 0,00	R$ 2,97	R$ 2,97
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R$ 20,81	R$ 9,57	R$ 30,38	R$ 4,72	R$ 2,17	R$ 6,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R$ 14,29	R$ 7,81	R$ 22,10	R$ 1,08	R$ 0,59	R$ 1,67
								VALOR:		R$ 11,54
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 2,22
								VALOR COM BDI:		R$ 13,76
								QUANTIDADE (M2):		45,48
88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2		R$ 12,93	R$ 7,42	R$ 20,35	R$ 588,06	R$ 337,46	R$ 925,52
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	R$ 0,00	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ 0,00	R$ 0,02	R$ 0,02

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	R$ 0,00	R$ 1,73	R$ 1,73	R$ 0,00	R$ 1,26	R$ 1,26
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50540000	R$ 20,81	R$ 9,57	R$ 30,38	R$ 10,52	R$ 4,84	R$ 15,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16850000	R$ 14,29	R$ 7,81	R$ 22,10	R$ 2,41	R$ 1,32	R$ 3,72
									VALOR:	R$ 20,35
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 3,91
									VALOR COM BDI:	R$ 24,26
									QUANTIDADE (M2):	45,48
104641	**PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023**	**SINAPI**	**M2**		**R$ 4,17**	**R$ 4,95**	**R$ 9,12**	**R$ 1.426,43**	**R$ 1.693,25**	**R$ 3.119,68**
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R$ 0,00	R$ 11,08	R$ 11,08	R$ 0,00	R$ 2,97	R$ 2,97
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R$ 20,81	R$ 9,57	R$ 30,38	R$ 3,39	R$ 1,56	R$ 4,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R$ 14,29	R$ 7,81	R$ 22,10	R$ 0,78	R$ 0,42	R$ 1,20
									VALOR:	R$ 9,12
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 1,75
									VALOR COM BDI:	R$ 10,87
									QUANTIDADE (M2):	342,07
C2461	**TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 12,28**	**R$ 2,31**	**R$ 14,59**	**R$ 3.463,21**	**R$ 651,47**	**R$ 4.114,67**
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R$ 0,00	R$ 6,01	R$ 6,01	R$ 0,00	R$ 1,14	R$ 1,14
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R$ 0,00	R$ 3,76	R$ 3,76	R$ 0,00	R$ 1,17	R$ 1,17
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 4,22	R$ 0,00	R$ 4,22
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 8,06	R$ 0,00	R$ 8,06
									VALOR:	R$ 14,59
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,80
									VALOR COM BDI:	R$ 17,39
									QUANTIDADE (M2):	282,02
C2898	**PINTURA HIDRACOR**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 11,90**	**R$ 0,55**	**R$ 12,45**	**R$ 3.087,57**	**R$ 142,70**	**R$ 3.230,28**
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	R$ 0,00	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 0,00	R$ 0,43	R$ 0,43
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	R$ 0,00	R$ 0,59	R$ 0,59	R$ 0,00	R$ 0,12	R$ 0,12
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 8,86	R$ 0,00	R$ 8,86
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 3,04	R$ 0,00	R$ 3,04
									VALOR:	R$ 12,45
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,39
									VALOR COM BDI:	R$ 14,84
									QUANTIDADE (M2):	259,46
C1279	**ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 38,37**	**R$ 8,25**	**R$ 46,62**	**R$ 1.174,12**	**R$ 252,45**	**R$ 1.426,57**
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R$ 0,00	R$ 17,07	R$ 17,07	R$ 0,00	R$ 0,51	R$ 0,51
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R$ 0,00	R$ 26,83	R$ 26,83	R$ 0,00	R$ 4,29	R$ 4,29
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R$ 0,00	R$ 1,80	R$ 1,80	R$ 0,00	R$ 0,54	R$ 0,54
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R$ 0,00	R$ 24,24	R$ 24,24	R$ 0,00	R$ 2,91	R$ 2,91

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45816300000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.06.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45816300000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.06.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÁ
FLS. 33

I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 16,88	R$ 0,00	R$ 16,88
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 21,49	R$ 0,00	R$ 21,49
									VALOR:	R$ 46,62
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 8,96
									VALOR COM BDI:	R$ 55,58
									QUANTIDADE (M2):	30,60
C4649	**SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 57,17**	**R$ 0,31**	**R$ 57,48**	**R$ 457,36**	**R$ 2,48**	**R$ 459,84**
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	R$ 0,00	R$ 10,28	R$ 10,28	R$ 0,00	R$ 0,31	R$ 0,31
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 16,88	R$ 0,00	R$ 16,88
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 40,29	R$ 0,00	R$ 40,29
									VALOR:	R$ 57,48
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 11,04
									VALOR COM BDI:	R$ 68,52
									QUANTIDADE (UN):	8,00
C4850	**PLACA EM ACRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 8,10**	**R$ 4,68**	**R$ 12,78**	**R$ 218,70**	**R$ 126,36**	**R$ 345,06**
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 0,00	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ 0,00	R$ 3,04	R$ 3,04
I9150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	SEINFRA	UN	0,03380000	R$ 0,00	R$ 48,63	R$ 48,63	R$ 0,00	R$ 1,64	R$ 1,64
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 8,10	R$ 0,00	R$ 8,10
									VALOR:	R$ 12,78
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,46
									VALOR COM BDI:	R$ 15,24
									QUANTIDADE (M):	27,00
C1359	**EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 18,91**	**R$ 708,38**	**R$ 727,29**	**R$ 132,37**	**R$ 4.958,66**	**R$ 5.091,03**
I1145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 706,86	R$ 706,86	R$ 0,00	R$ 706,86	R$ 706,86
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 0,76	R$ 0,76	R$ 0,00	R$ 1,52	R$ 1,52
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 8,44	R$ 0,00	R$ 8,44
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 10,47	R$ 0,00	R$ 10,47
									VALOR:	R$ 727,29
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 139,71
									VALOR COM BDI:	R$ 867,00
									QUANTIDADE (UN):	7,00
CPMH - 14	**CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR 90ºC, 4x2,5mm2, 0,6/1,0kV 1- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	Composições Próprias	**M**		**R$ 1,44**	**R$ 12,35**	**R$ 13,79**	**R$ 53,42**	**R$ 458,18**	**R$ 511,61**
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,10000000	R$ 0,00	R$ 2,53	R$ 2,53	R$ 0,00	R$ 2,78	R$ 2,78
00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	SINAPI	M	1,10000000	R$ 0,00	R$ 8,11	R$ 8,11	R$ 0,00	R$ 8,92	R$ 8,92
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 0,00	R$ 3,11	R$ 3,11	R$ 0,00	R$ 0,03	[illegible]

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE FLS. 5556

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 0,61	R$ 0,31	R$ 0,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 0,83	R$ 0,31	R$ 1,14
									VALOR:	R$ 13,79
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,65
									VALOR COM BDI:	R$ 16,44
									QUANTIDADE (M):	37,10
C4778	**REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 15,60**	**R$ 42,56**	**R$ 58,16**	**R$ 212,16**	**R$ 578,82**	**R$ 790,98**
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 0,00	R$ 3,22	R$ 3,22	R$ 0,00	R$ 4,83	R$ 4,83
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,04390000	R$ 0,00	R$ 60,29	R$ 60,29	R$ 0,00	R$ 2,65	R$ 2,65
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00060000	R$ 0,00	R$ 41,99	R$ 41,99	R$ 0,00	R$ 0,03	R$ 0,03
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00420000	R$ 0,00	R$ 123,81	R$ 123,81	R$ 0,00	R$ 0,52	R$ 0,52
I9082	TUBO COBRE DE 1/2", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	R$ 0,00	R$ 31,39	R$ 31,39	R$ 0,00	R$ 34,53	R$ 34,53
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 6,96	R$ 0,00	R$ 6,96
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 8,64	R$ 0,00	R$ 8,64
									VALOR:	R$ 58,16
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 11,17
									VALOR COM BDI:	R$ 69,33
									QUANTIDADE (M):	13,60
C4776	**REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 11,82**	**R$ 33,50**	**R$ 45,32**	**R$ 364,06**	**R$ 1.031,80**	**R$ 1.395,86**
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 0,00	R$ 3,22	R$ 3,22	R$ 0,00	R$ 4,83	R$ 4,83
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,02190000	R$ 0,00	R$ 60,29	R$ 60,29	R$ 0,00	R$ 1,32	R$ 1,32
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00030000	R$ 0,00	R$ 41,99	R$ 41,99	R$ 0,00	R$ 0,01	R$ 0,01
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00210000	R$ 0,00	R$ 123,81	R$ 123,81	R$ 0,00	R$ 0,26	R$ 0,26
I9077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,80000000	R$ 0,00	R$ 15,05	R$ 15,05	R$ 0,00	R$ 27,09	R$ 27,09
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 5,28	R$ 0,00	R$ 5,27
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 6,55	R$ 0,00	R$ 6,54
									VALOR:	R$ 45,32
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 8,71
									VALOR COM BDI:	R$ 54,03
									QUANTIDADE (M):	30,80
C4777	**REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 13,71**	**R$ 32,66**	**R$ 46,37**	**R$ 420,90**	**R$ 1.002,66**	**R$ 1.423,56**
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 0,00	R$ 3,22	R$ 3,22	R$ 0,00	R$ 4,83	R$ 4,83
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,03290000	R$ 0,00	R$ 60,29	R$ 60,29	R$ 0,00	R$ 1,98	R$ 1,98
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00040000	R$ 0,00	R$ 41,99	R$ 41,99	R$ 0,00	R$ 0,02	R$ 0,02
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00310000	R$ 0,00	R$ 123,81	R$ 123,81	R$ 0,00	R$ 0,38	R$ 0,38
I9078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	R$ 0,00	R$ 23,14	R$ 23,14	R$ 0,00	R$ 25,45	R$ 25,45
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 6,12	R$ 0,00	R$ 6,1[illegible]
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 7,59	R$ 0,00	R$ 7,[illegible]

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379 Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133 Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE FLS 5557

									VALOR:	R$ 46,37
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 8,91
									VALOR COM BDI:	R$ 55,28
									QUANTIDADE (M):	30,70
C4779	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M		R$ 16,07	R$ 51,75	R$ 67,82	R$ 216,94	R$ 698,62	R$ 915,57
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 0,00	R$ 3,22	R$ 3,22	R$ 0,00	R$ 4,83	R$ 4,83
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,05490000	R$ 0,00	R$ 60,29	R$ 60,29	R$ 0,00	R$ 3,31	R$ 3,31
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00070000	R$ 0,00	R$ 41,99	R$ 41,99	R$ 0,00	R$ 0,03	R$ 0,03
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00520000	R$ 0,00	R$ 123,81	R$ 123,81	R$ 0,00	R$ 0,64	R$ 0,64
I9079	TUBO COBRE DE 5/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	R$ 0,00	R$ 39,04	R$ 39,04	R$ 0,00	R$ 42,94	R$ 42,94
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 7,17	R$ 0,00	R$ 7,17
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 8,90	R$ 0,00	R$ 8,90
									VALOR:	R$ 67,82
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 13,03
									VALOR COM BDI:	R$ 80,85
									QUANTIDADE (M):	13,50
CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	Composições Próprias	UN		R$ 20,29	R$ 95,99	R$ 116,28	R$ 243,48	R$ 1.151,88	R$ 1.395,36
I2454	TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO D=30cm	SEINFRA	M	1,95850000	R$ 0,00	R$ 40,93	R$ 40,93	R$ 0,00	R$ 80,16	R$ 80,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 2,03	R$ 0,00	R$ 2,03
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,05650000	R$ 28,88	R$ 67,84	R$ 96,72	R$ 1,63	R$ 3,83	R$ 5,46
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,14140000	R$ 53,69	R$ 0,00	R$ 53,69	R$ 7,59	R$ 0,00	R$ 7,59
C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	SEINFRA	M2	0,28000000	R$ 32,24	R$ 42,92	R$ 75,16	R$ 9,03	R$ 12,02	R$ 21,04
									VALOR:	R$ 116,28
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 22,34
									VALOR COM BDI:	R$ 138,62
									QUANTIDADE (UN):	12,00
103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN		R$ 82,40	R$ 2.006,86	R$ 2.089,26	R$ 247,20	R$ 6.020,58	R$ 6.267,78
00042424	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1 912,58	R$ 1.912,58	R$ 0,00	R$ 1.912,58	R$ 1.912,58
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	9,00000000	R$ 0,00	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ 0,00	R$ 6,93	R$ 6,93
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 0,00	R$ 1,09	R$ 1,09	R$ 0,00	R$ 6,54	R$ 6,54
00013246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	UN	4,00000000	R$ 0,00	R$ 0,40	R$ 0,40	R$ 0,00	R$ 1,60	R$ 1,60
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 17,06	R$ 17,06	R$ 0,00	R$ 34,12	R$ 34,12
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO	SINAPI	UN	10,00000000	R$ 0,00	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ 0,00	R$ 8,40	R$ 8,40
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R$ 14,46	R$ 7,81	R$ 22,27	R$ 33,74	R$ 18,22	R$ 51,96

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE HO... FLS. 5558

100308	MECANICO DE REFRIGERAÇAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R$ 20,85	R$ 7,92	R$ 28,77	R$ 48,65	R$ 18,48	R$ 67,13
									VALOR:	R$ 2.089,26
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (13.84%):	R$ 289,15
									VALOR COM BDI:	R$ 2.378,41
									QUANTIDADE (UN):	3,00
103247	**AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.** AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE),	**SINAPI**	**UN**		**R$ 82,40**	**R$ 2.235,82**	**R$ 2.318,22**	**R$ 247,20**	**R$ 6.707,46**	**R$ 6.954,66**
00042425	12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 2.141,54	R$ 2.141,54	R$ 0,00	R$ 2.141,54	R$ 2.141,54
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	9,00000000	R$ 0,00	R$ 0,77	R$ 0,77	R$ 0,00	R$ 6,93	R$ 6,93
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 0,00	R$ 1,09	R$ 1,09	R$ 0,00	R$ 6,54	R$ 6,54
00013246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	UN	4,00000000	R$ 0,00	R$ 0,40	R$ 0,40	R$ 0,00	R$ 1,60	R$ 1,60
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 17,06	R$ 17,06	R$ 0,00	R$ 34,12	R$ 34,12
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS	SINAPI	UN	10,00000000	R$ 0,00	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ 0,00	R$ 8,40	R$ 8,40
88243	COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R$ 14,46	R$ 7,81	R$ 22,27	R$ 33,74	R$ 18,22	R$ 51,96
100308	MECANICO DE REFRIGERAÇAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R$ 20,85	R$ 7,92	R$ 28,77	R$ 48,65	R$ 18,48	R$ 67,13
									VALOR:	R$ 2.318,22
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (13.84%):	R$ 320,84
									VALOR COM BDI:	R$ 2.639,06
									QUANTIDADE (UN):	3,00
C3863	**SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 0,00**	**R$ 6.290,00**	**R$ 6.290,00**	**R$ 0,00**	**R$ 18.887,31**	**R$ 18.887,31**
I7353	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 2,50 TR (FORN E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 6.295,77	R$ 6.295,77	R$ 0,00	6.290,00	6.290,00
									VALOR:	R$ 6.295,77
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (13.84%):	R$ 871,33
									VALOR COM BDI:	R$ 7.167,10
									QUANTIDADE (UN):	3,00
C3864	**SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 3,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)**	**SEINFRA**	**UN**		**R$ 0,00**	**R$ 6.569,14**	**R$ 6.569,14**	**R$ 0,00**	**R$ 6.569,14**	**R$ 6.569,14**
I7354	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 3,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 6.569,14	R$ 6.569,14	R$ 0,00	R$ 6.569,14	R$ 6.569,14
									VALOR:	R$ 6.569,14
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (13.84%):	R$ 909,17
									VALOR COM BDI:	R$ [illegible]478,31
									QUANTIDADE (UN):	[illegible]
103266	**AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE**	**SINAPI**	**UN**		**R$ 224,87**	**R$ 9.149,90**	**R$ 9.374,77**	**R$ 224,87**	**R$ 9.149,90**	**R$ 9.374,77**

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 559

00043189	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 8.789,20	R$ 8.789,20	R$ 0,00	R$ 8.789,20	R$ 8.789,20
93288	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	1,51660000	R$ 36,76	R$ 133,07	R$ 169,83	R$ 55,75	R$ 201,81	R$ 257,56
93287	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,20590000	R$ 36,76	R$ 281,00	R$ 317,76	R$ 7,57	R$ 57,86	R$ 65,43
00013348	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 0,00	R$ 1,37	R$ 1,37	R$ 0,00	R$ 8,22	R$ 8,22
00004374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 0,00	R$ 0,46	R$ 0,46	R$ 0,00	R$ 2,76	R$ 2,76
00013246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	UN	4,00000000	R$ 0,00	R$ 0,40	R$ 0,40	R$ 0,00	R$ 1,60	R$ 1,60
00013294	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 0,00	R$ 1,35	R$ 1,35	R$ 0,00	R$ 8,10	R$ 8,10
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO x2A 5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO 6 A 8	SINAPI	UN	10,00000000	R$ 0,00	R$ 0,84	R$ 0,84	R$ 0,00	R$ 8,40	R$ 8,40
88245	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,57490000	R$ 14,46	R$ 7,81	R$ 22,27	R$ 66,15	R$ 35,73	R$ 101,88
100308	MECANICO DE REFRIGERAÇAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,57490000	R$ 20,85	R$ 7,92	R$ 28,77	R$ 95,39	R$ 36,23	R$ 131,62
									VALOR:	R$ 9.374,77
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (13.84%):	R$ 1.297,47
									VALOR COM BDI:	R$ 10.672,24
									QUANTIDADE (UN):	1,00
99803	**LIMPEZA DE PISO CERAMICO OU PORCELANATO COM PANO UMIDO. AF_04/2019**	**SINAPI**	**M2**		**R$ 1,38**	**R$ 0,76**	**R$ 2,14**	**R$ 450,05**	**R$ 247,85**	**R$ 697,90**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R$ 14,29	R$ 7,81	R$ 22,10	R$ 1,39	R$ 0,76	R$ 2,14
									VALOR:	R$ 2,14
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 0,41
									VALOR COM BDI:	R$ 2,55
									QUANTIDADE (M2):	326,12
CPMH - 23	**PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO**	**Composiçoes Próprias**	**UN**		**R$ 47,12**	**R$ 1.585,70**	**R$ 1.632,82**	**R$ 47,12**	**R$ 1.585,70**	**R$ 1.632,82**
I8424	PLACA DE INAUGURAÇAO DE OBRA (35x35)cm, EM AÇO INOX, COM IMPRESSÃO EM BAIXO RELEVO	SEINFRA	UN	2,50000000	R$ 0,00	R$ 634,28	R$ 634,28	R$ 0,00	R$ 1.585,70	R$ 1.585,70
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26
									VALOR:	R$ 1.632,82
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 313,66
									VALOR COM BDI:	R$ 1.946,48
									QUANTIDADE (UN):	1,00
C1630	**LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 6,12**	**R$ 1,36**	**R$ 7,48**	**R$ 435,44**	**R$ 96,76**	**R$ 532,20**
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 0,00	R$ 18,29	R$ 18,29	R$ 0,00	R$ 0,37	R$ 0,37
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R$ 0,00	R$ 13,54	R$ 13,54	R$ 0,00	R$ 0,54	R$ 0,54
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R$ 0,00	R$ 14,31	R$ 14,31	R$ 0,00	R$ 0,17	R$ 0,17
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R$ 0,00	R$ 30,83	R$ 30,83	R$ 0,00	R$ 0,28	R$ 0,28

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45816308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45816308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS.

I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 3,49	R$ 0,00	R$ 3,49
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 2,63	R$ 0,00	R$ 2,63
									VALOR:	R$ 7,48
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 1,44
									VALOR COM BDI:	R$ 8,92
									QUANTIDADE (M2):	71,15
C0328	**ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 23,06**	**R$ 70,87**	**R$ 93,93**	**R$ 36,20**	**R$ 111,27**	**R$ 147,47**
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R$ 27,46	R$ 146,69	R$ 174,15	R$ 0,96	R$ 5,13	R$ 6,10
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R$ 23,71	R$ 26,97	R$ 50,68	R$ 0,83	R$ 0,94	R$ 1,77
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R$ 0,00	R$ 58,90	R$ 58,90	R$ 0,00	R$ 64,79	R$ 64,79
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 21,27	R$ 0,00	R$ 21,27
									VALOR:	R$ 93,93
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 18,04
									VALOR COM BDI:	R$ 111,97
									QUANTIDADE (M3):	1,57
C2843	**IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFALTICA CONSUMO 2kg/m²**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 4,22**	**R$ 30,60**	**R$ 34,82**	**R$ 68,32**	**R$ 495,41**	**R$ 563,74**
I1090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R$ 0,00	R$ 15,30	R$ 15,30	R$ 0,00	R$ 30,60	R$ 30,60
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 4,22	R$ 0,00	R$ 4,22
									VALOR:	R$ 34,82
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 6,69
									VALOR COM BDI:	R$ 41,51
									QUANTIDADE (M2):	16,19
96535	**FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024**	**SINAPI**	**M2**		**R$ 75,15**	**R$ 61,52**	**R$ 136,67**	**R$ 668,83**	**R$ 547,53**	**R$ 1.216,36**
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	SINAPI	CHI	0,28200000	R$ 25,48	R$ 6,86	R$ 32,34	R$ 7,19	R$ 1,93	R$ 9,12
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0,07000000	R$ 25,48	R$ 8,19	R$ 33,67	R$ 1,78	R$ 0,57	R$ 2,36
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R$ 0,00	R$ 6,51	R$ 6,51	R$ 0,00	R$ 0,11	R$ 0,11
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,00500000	R$ 0,00	R$ 12,83	R$ 12,83	R$ 0,00	R$ 0,06	R$ 0,06
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,03800000	R$ 0,00	R$ 11,67	R$ 11,67	R$ 0,00	R$ 0,44	R$ 0,44
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04700000	R$ 0,00	R$ 14,14	R$ 14,14	R$ 0,00	R$ 0,66	R$ 0,66
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,60900000	R$ 0,00	R$ 3,26	R$ 3,26	R$ 0,00	R$ 11,77	R$ 11,77
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22700000	R$ 0,00	R$ 15,42	R$ 15,42	R$ 0,00	R$ 18,92	R$ 18,92
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08100000	R$ 15,35	R$ 7,79	R$ 23,14	R$ 16,59	R$ 8,42	R$ 25,01
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39200000	R$ 20,73	R$ 7,79	R$ 28,52	R$ 49,59	R$ 18,63	R$ 68,22
									VALOR:	R$ 136,67
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 26,25
									VALOR COM BDI:	R$ 162,92

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616309000148, OU=AC Syngular ID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616309000148, OU=AC Syngular ID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 5561

								QUANTIDADE (M2):		8,90
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	SINAPI	M2		R$ 48,62	R$ 48,99	R$ 97,61	R$ 1.665,72	R$ 1.678,40	R$ 3.344,12
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	SINAPI	CHI	0,05600000	R$ 25,48	R$ 6,86	R$ 32,34	R$ 1,43	R$ 0,38	R$ 1,81
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0,01400000	R$ 25,48	R$ 8,19	R$ 33,67	R$ 0,36	R$ 0,11	R$ 0,47
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,31500000	R$ 0,00	R$ 48,43	R$ 48,43	R$ 0,00	R$ 15,26	R$ 15,26
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00955000	R$ 0,00	R$ 6,51	R$ 6,51	R$ 0,00	R$ 0,06	R$ 0,06
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,21800000	R$ 0,00	R$ 9,30	R$ 9,30	R$ 0,00	R$ 11,33	R$ 11,33
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00900000	R$ 0,00	R$ 12,68	R$ 12,68	R$ 0,00	R$ 0,11	R$ 0,11
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,00800000	R$ 0,00	R$ 11,67	R$ 11,67	R$ 0,00	R$ 0,09	R$ 0,09
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01500000	R$ 0,00	R$ 14,14	R$ 14,14	R$ 0,00	R$ 0,21	R$ 0,21
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,72200000	R$ 0,00	R$ 3,26	R$ 3,26	R$ 0,00	R$ 2,35	R$ 2,35
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73100000	R$ 15,35	R$ 7,79	R$ 23,14	R$ 11,22	R$ 5,69	R$ 16,92
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,71800000	R$ 20,73	R$ 7,79	R$ 28,52	R$ 35,61	R$ 13,38	R$ 49,00
									VALOR:	R$ 97,61
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 18,75
									VALOR COM BDI:	R$ 116,36
									QUANTIDADE (M2):	34,26
92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4	SINAPI	M2		R$ 29,97	R$ 58,21	R$ 88,18	R$ 1.659,44	R$ 3.223,09	R$ 4.882,53
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXME	0,19600000	R$ 0,00	R$ 16,68	R$ 16,68	R$ 0,00	R$ 3,27	R$ 3,27
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R$ 0,00	R$ 6,42	R$ 6,42	R$ 0,00	R$ 5,04	R$ 5,04
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,39300000	R$ 0,00	R$ 17,44	R$ 17,44	R$ 0,00	R$ 6,85	R$ 6,85
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R$ 0,00	R$ 6,51	R$ 6,51	R$ 0,00	R$ 0,07	R$ 0,07
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R$ 0,00	R$ 14,14	R$ 14,14	R$ 0,00	R$ 0,27	R$ 0,27
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15900000	R$ 15,35	R$ 7,79	R$ 23,14	R$ 2,44	R$ 1,24	R$ 3,68
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86600000	R$ 20,73	R$ 7,79	R$ 28,52	R$ 17,95	R$ 6,75	R$ 24,70
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,26300000	R$ 36,40	R$ 132,05	R$ 168,45	R$ 9,57	R$ 34,73	R$ 44,30
									VALOR:	R$ 88,18
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 16,94
									VALOR COM BDI:	R$ 105,12
									QUANTIDADE (M2):	55,37
104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG		R$ 5,78	R$ 9,97	R$ 15,75	R$ 118,26	R$ 203,99	R$ 322,24

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia OU=45616309000148, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616309000148, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 5562

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R$ 0,00	R$ 13,46	R$ 13,46	R$ 0,00	R$ 0,34	R$ 0,34
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 12,5 A 12,5 MM	SINAPI	UN	0,81900000	R$ 0,00	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ 0,00	R$ 0,16	R$ 0,16
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	R$ 15,29	R$ 7,93	R$ 23,22	R$ 0,98	R$ 0,51	R$ 1,49
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	R$ 20,80	R$ 7,93	R$ 28,73	R$ 3,45	R$ 1,32	R$ 4,77
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 1,36	R$ 7,63	R$ 8,99	R$ 1,36	R$ 7,63	R$ 8,99
									VALOR:	R$ 15,75
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 3,03
									VALOR COM BDI:	R$ 18,78
									QUANTIDADE (KG):	20,46
104918	**ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024**	**SINAPI**	**KG**		**R$ 3,10**	**R$ 9,97**	**R$ 13,07**	**R$ 199,67**	**R$ 642,17**	**R$ 841,84**
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R$ 0,00	R$ 13,46	R$ 13,46	R$ 0,00	R$ 0,34	R$ 0,34
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 12,5 A 12,5 MM	SINAPI	UN	0,50300000	R$ 0,00	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ 0,00	R$ 0,10	R$ 0,10
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R$ 15,29	R$ 7,93	R$ 23,22	R$ 0,60	R$ 0,31	R$ 0,91
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R$ 20,80	R$ 7,93	R$ 28,73	R$ 2,12	R$ 0,81	R$ 2,93
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 0,38	R$ 8,41	R$ 8,79	R$ 0,38	R$ 8,41	R$ 8,79
									VALOR:	R$ 13,07
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,51
									VALOR COM BDI:	R$ 15,58
									QUANTIDADE (KG):	64,41
104919	**ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024**	**SINAPI**	**KG**		**R$ 2,37**	**R$ 9,16**	**R$ 11,53**	**R$ 37,75**	**R$ 145,92**	**R$ 183,67**
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R$ 0,00	R$ 13,46	R$ 13,46	R$ 0,00	R$ 0,34	R$ 0,34
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 12,5 A 12,5 MM	SINAPI	UN	0,39900000	R$ 0,00	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ 0,00	R$ 0,08	R$ 0,08
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	R$ 15,29	R$ 7,93	R$ 23,22	R$ 0,47	R$ 0,25	R$ 0,72
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08100000	R$ 20,80	R$ 7,93	R$ 28,73	R$ 1,68	R$ 0,64	R$ 2,33
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 0,20	R$ 7,86	R$ 8,06	R$ 0,20	R$ 7,86	R$ 8,06
									VALOR:	R$ 11,53
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,21
									VALOR COM BDI:	R$ 13,74
									QUANTIDADE (KG):	15,93
C0843	**CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 138,49**	**R$ 343,86**	**R$ 482,35**	**R$ 1.361,36**	**R$ 3.380,15**	**R$ 4.741,50**
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R$ 23,71	R$ 3,89	R$ 27,60	R$ 16,93	R$ 2,78	R$ 19,71
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R$ 0,00	R$ 70,33	R$ 70,33	R$ 0,00	R$ 60,97	R$ 60,97
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R$ 0,00	R$ 84,57	R$ 84,57	R$ 0,00	R$ 53,03	R$ 53,03

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616300000146, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616300000146, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 55563

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R$ 0,00	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,00	R$ 209,40	R$ 209,40
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R$ 0,00	R$ 84,57	R$ 84,57	R$ 0,00	R$ 17,68	R$ 17,68
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 121,56	R$ 0,00	R$ 121,56
									VALOR:	R$ 482,35
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 92,66
									VALOR COM BDI:	R$ 575,01
									QUANTIDADE (M3):	9,83
C1604	**LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 175,28**	**R$ 0,00**	**R$ 175,28**	**R$ 907,95**	**R$ 0,00**	**R$ 907,95**
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 53,72	R$ 0,00	R$ 53,72
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 121,56	R$ 0,00	R$ 121,56
									VALOR:	R$ 175,28
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 33,67
									VALOR COM BDI:	R$ 208,95
									QUANTIDADE (M3):	5,18
92452	**MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020**	**SINAPI**	**M2**		**R$ 59,98**	**R$ 120,46**	**R$ 180,44**	**R$ 2.054,91**	**R$ 4.126,97**	**R$ 6.181,87**
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	R$ 0,00	R$ 6,42	R$ 6,42	R$ 0,00	R$ 3,04	R$ 3,04
00040339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	UNXME	1,18600000	R$ 0,00	R$ 5,85	R$ 5,85	R$ 0,00	R$ 6,94	R$ 6,94
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXME	1,18600000	R$ 0,00	R$ 19,34	R$ 19,34	R$ 0,00	R$ 22,94	R$ 22,94
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,35600000	R$ 0,00	R$ 17,44	R$ 17,44	R$ 0,00	R$ 6,21	R$ 6,21
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R$ 0,00	R$ 6,51	R$ 6,51	R$ 0,00	R$ 0,07	R$ 0,07
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,72600000	R$ 0,00	R$ 9,30	R$ 9,30	R$ 0,00	R$ 6,75	R$ 6,75
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 X 17 X 7	SINAPI	KG	0,03300000	R$ 0,00	R$ 14,14	R$ 14,14	R$ 0,00	R$ 0,47	R$ 0,47
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32400000	R$ 15,35	R$ 7,79	R$ 23,14	R$ 4,97	R$ 2,52	R$ 7,50
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,76900000	R$ 20,73	R$ 7,79	R$ 28,52	R$ 36,67	R$ 13,78	R$ 50,45
92265	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,62600000	R$ 29,29	R$ 92,22	R$ 121,51	R$ 18,34	R$ 57,73	R$ 76,07
									VALOR:	R$ 180,44
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 34,66
									VALOR COM BDI:	R$ 215,10
									QUANTIDADE (M2):	34,26
92759	**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**SINAPI**	**KG**		**R$ 3,84**	**R$ 9,20**	**R$ 13,04**	**R$ 278,98**	**R$ 668,38**	**R$ 947,36**
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R$ 0,00	R$ 13,46	R$ 13,46	R$ 0,00	R$ 0,34	R$ 0,34
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R$ 0,00	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ 0,00	R$ 0,23	R$ 0,23

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 55

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia OU=45616306000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379 Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616306000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133 Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R$ 15,29	R$ 7,93	R$ 23,22	R$ 0,27	R$ 0,14	R$ 0,41
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R$ 20,80	R$ 7,93	R$ 28,73	R$ 2,22	R$ 0,85	R$ 3,07
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 1,36	R$ 7,63	R$ 8,99	R$ 1,36	R$ 7,63	R$ 8,99
									VALOR:	R$ 13,04
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,50
									VALOR COM BDI:	R$ 15,54
									QUANTIDADE (KG):	72,65
92761	**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**SINAPI**	**KG**		**R$ 1,68**	**R$ 9,41**	**R$ 11,09**	**R$ 115,63**	**R$ 647,69**	**R$ 763,32**
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R$ 0,00	R$ 13,46	R$ 13,46	R$ 0,00	R$ 0,34	R$ 0,34
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL E EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *12 A 125* MM, AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS	SINAPI	UN	0,74300000	R$ 0,00	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ 0,00	R$ 0,14	R$ 0,14
88238	COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R$ 15,29	R$ 7,93	R$ 23,22	R$ 0,14	R$ 0,07	R$ 0,21
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R$ 20,80	R$ 7,93	R$ 28,73	R$ 1,17	R$ 0,44	R$ 1,61
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 0,38	R$ 8,41	R$ 8,79	R$ 0,38	R$ 8,41	R$ 8,79
									VALOR:	R$ 11,09
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,13
									VALOR COM BDI:	R$ 13,22
									QUANTIDADE (KG):	68,83
92762	**ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022**	**SINAPI**	**KG**		**R$ 1,12**	**R$ 8,66**	**R$ 9,78**	**R$ 55,90**	**R$ 432,22**	**R$ 488,12**
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R$ 0,00	R$ 13,46	R$ 13,46	R$ 0,00	R$ 0,34	R$ 0,34
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL E EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *12 A 125* MM, AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS	SINAPI	UN	0,54300000	R$ 0,00	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ 0,00	R$ 0,10	R$ 0,10
88238	COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R$ 15,29	R$ 7,93	R$ 23,22	R$ 0,10	R$ 0,05	R$ 0,15
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R$ 20,80	R$ 7,93	R$ 28,73	R$ 0,82	R$ 0,31	R$ 1,13
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 0,20	R$ 7,86	R$ 8,06	R$ 0,20	R$ 7,86	R$ 8,06
									VALOR:	R$ 9,78
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 1,88
									VALOR COM BDI:	R$ 11,66
									QUANTIDADE (KG):	49,91
C1603	**LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 296,38**	**R$ 0,00**	**R$ 296,38**	**R$ 1.372,24**	**R$ 0,00**	**R$ 1.372,24**
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 134,30	R$ 0,00	R$ 134,30
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 162,08	R$ 0,00	R$ 162,08
									VALOR:	R$ 296,38
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 56,93
									VALOR COM BDI:	R$ 353,31
									QUANTIDADE (M3):	4,63

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616209000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:28-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616209000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 57

101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	SINAPI	M2		R$ 13,60	R$ 43,81	R$ 57,41	R$ 308,86	R$ 994,93	R$ 1.303,78
00034584	BLOCO DE GESSO VAZADO, BRANCO, E = *7* CM, DIMENSOES *67 X 50* CM	SINAPI	M2	1,02700000	R$ 0,00	R$ 37,06	R$ 37,06	R$ 0,00	R$ 38,06	R$ 38,06
00044324	GESSO COLA, EM PO, PARA FIXACAO DE MOLDURAS, SANCAS E BLOCOS DE GESSO	SINAPI	KG	0,01000000	R$ 0,00	R$ 2,42	R$ 2,42	R$ 0,00	R$ 0,02	R$ 0,02
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48400000	R$ 20,96	R$ 7,93	R$ 28,89	R$ 10,14	R$ 3,84	R$ 13,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R$ 14,29	R$ 7,81	R$ 22,10	R$ 3,46	R$ 1,89	R$ 5,35
									VALOR:	R$ 57,41
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 11,03
									VALOR COM BDI:	R$ 68,44
									QUANTIDADE (M2):	22,71
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2		R$ 71,11	R$ 61,02	R$ 132,13	R$ 368,35	R$ 316,08	R$ 684,43
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R$ 23,71	R$ 3,89	R$ 27,60	R$ 0,47	R$ 0,08	R$ 0,55
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R$ 0,00	R$ 5,97	R$ 5,97	R$ 0,00	R$ 8,06	R$ 8,06
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 0,00	R$ 13,91	R$ 13,91	R$ 0,00	R$ 0,28	R$ 0,28
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 0,00	R$ 100,63	R$ 100,63	R$ 0,00	R$ 4,03	R$ 4,03
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 0,00	R$ 30,25	R$ 30,25	R$ 0,00	R$ 30,25	R$ 30,25
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R$ 0,00	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,00	R$ 10,42	R$ 10,42
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R$ 0,00	R$ 84,57	R$ 84,57	R$ 0,00	R$ 7,61	R$ 7,61
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 0,00	R$ 14,31	R$ 14,31	R$ 0,00	R$ 0,29	R$ 0,29
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 21,49	R$ 0,00	R$ 21,49
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 18,80	R$ 0,00	R$ 18,80
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 8,06	R$ 0,00	R$ 8,06
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 22,29	R$ 0,00	R$ 22,29
									VALOR:	R$ 132,13
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 25,38
									VALOR COM BDI:	R$ 157,51
									QUANTIDADE (M2):	5,18
CPMH - 04	TELHA DE CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	Composições Próprias	M2		R$ 14,14	R$ 175,82	R$ 189,96	R$ 608,16	R$ 7.562,02	R$ 8.170,18
I0544	CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 0,00	R$ 71,35	R$ 71,35	R$ 0,00	R$ 71,35	R$ 71,35
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 0,00	R$ 1,93	R$ 1,93	R$ 0,00	R$ 5,79	R$ 5,79
I6809	PERFIL DE ALUMÍNIO 2" (5X5CM)	SEINFRA	M	3,76650000	R$ 0,00	R$ 26,20	R$ 26,20	R$ 0,00	R$ 98,68	R$ 98,68
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 8,06	R$ 0,00	R$ 8,06
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 6,08	R$ 0,00	R$ 6,08
									VALOR:	R$ 189,96
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 36,49
									VALOR COM BDI:	R$ 226,45
									QUANTIDADE (M2):	43,01
C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M		R$ 56,74	R$ 27,78	R$ 84,52	R$ 579,32	R$ 28[illegible],63	R$ 86[illegible]5
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	R$ 0,00	R$ 19,55	R$ 19,55	R$ 0,00	R$ [illegible]	R$ 20,[illegible]

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379 Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379 Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133 Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133 Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE FLS. 5566

I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	R$ 0,00	R$ 13,46	R$ 13,46	R$ 0,00	R$ 1,21	R$ 1,21
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	R$ 0,00	R$ 53,07	R$ 53,07	R$ 0,00	R$ 2,12	R$ 2,12
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	R$ 0,00	R$ 107,81	R$ 107,81	R$ 0,00	R$ 4,31	R$ 4,31
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 25,32	R$ 0,00	R$ 25,32
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 31,42	R$ 0,00	R$ 31,42
									VALOR:	R$ 84,52
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 16,24
									VALOR COM BDI:	R$ 100,76
									QUANTIDADE (M):	10,21
C1426	**GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO**	**SEINFRA**	**M2**		**R$ 141,36**	**R$ 94,17**	**R$ 235,53**	**R$ 1.252,45**	**R$ 834,35**	**R$ 2.086,80**
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	R$ 0,00	R$ 70,33	R$ 70,33	R$ 0,00	R$ 0,56	R$ 0,56
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	R$ 0,00	R$ 0,81	R$ 0,81	R$ 0,00	R$ 0,46	R$ 0,46
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	R$ 0,00	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,00	R$ 1,70	R$ 1,70
I1222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 0,00	R$ 91,45	R$ 91,45	R$ 0,00	R$ 91,45	R$ 91,45
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 80,58	R$ 0,00	R$ 80,58
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 60,78	R$ 0,00	R$ 60,78
									VALOR:	R$ 235,53
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 45,25
									VALOR COM BDI:	R$ 280,78
									QUANTIDADE (M2):	8,86
C3025	**PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO**	**SEINFRA**	**M3**		**R$ 313,77**	**R$ 305,77**	**R$ 619,54**	**R$ 1.217,43**	**R$ 1.186,39**	**R$ 2.403,82**
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 26,86	R$ 0,00	R$ 26,86	R$ 53,72	R$ 0,00	R$ 53,72
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 121,56	R$ 0,00	R$ 121,56
C0839	CONCRETO FVIBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R$ 138,49	R$ 305,77	R$ 444,26	R$ 138,49	R$ 305,77	R$ 444,26
									VALOR:	R$ 619,54
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 119,01
									VALOR COM BDI:	R$ 738,55
									QUANTIDADE (M3):	3,88
87620	**CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021**	**SINAPI**	**M2**		**R$ 9,01**	**R$ 20,47**	**R$ 29,48**	**R$ 582,95**	**R$ 1.324,40**	**R$ 1.907,36**
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	R$ 0,00	R$ 13,96	R$ 13,96	R$ 0,00	R$ 2,93	R$ 2,93
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R$ 0,00	R$ 0,63	R$ 0,63	R$ 0,00	R$ 0,32	R$ 0,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21400000	R$ 20,96	R$ 7,93	R$ 28,89	R$ 4,49	R$ 1,70	R$ 6,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	R$ 14,29	R$ 7,81	R$ 22,10	R$ 1,53	R$ 0,84	R$ 2,36
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03100000	R$ 96,85	R$ 474,26	R$ 571,11	R$ 3,00	R$ 14,70	R$ 17,70
									VALOR:	R$ 29,48
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45816309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45816309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

									VALOR BDI (19.21%):	R$ 5,66
									VALOR COM BDI:	R$ 35,14
									QUANTIDADE (M2):	64,70
CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN		R$ 128,23	R$ 221,19	R$ 349,42	R$ 256,46	R$ 442,38	R$ 698,84
00000574	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 38, 1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	SINAPI	M	3,20000000	R$ 0,00	R$ 25,75	R$ 25,75	R$ 0,00	R$ 82,40	R$ 82,40
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66670000	R$ 20,73	R$ 7,93	R$ 28,66	R$ 13,82	R$ 5,29	R$ 19,11
97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 114,41	R$ 133,50	R$ 247,91	R$ 114,41	R$ 133,50	R$ 247,91
									VALOR:	R$ 349,42
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 67,12
									VALOR COM BDI:	R$ 416,54
									QUANTIDADE (UN):	2,00
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM	SINAPI	M		R$ 1,44	R$ 5,50	R$ 6,94	R$ 255,31	R$ 975,15	R$ 1.230,46
00001021	PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R$ 0,00	R$ 3,90	R$ 3,90	R$ 0,00	R$ 4,85	R$ 4,85
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 0,00	R$ 3,11	R$ 3,11	R$ 0,00	R$ 0,03	R$ 0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 0,61	R$ 0,31	R$ 0,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 0,83	R$ 0,31	R$ 1,14
									VALOR:	R$ 6,94
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 1,33
									VALOR COM BDI:	R$ 8,27
									QUANTIDADE (M):	177,30
CPMH-09	ARANDELA COM SOQUETE E-27 CORPO FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMINIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA	Composições Próprias	UN		R$ 11,12	R$ 246,35	R$ 257,47	R$ 88,96	R$ 1.970,80	R$ 2.059,76
I14110	Luminária aletada alto rendimento Embutir, com aletas, de alumínio anodizadocom 99,99% de pureza, com quatro lâmpadas de Led de 9,9w (60cm) inclusas, corpo em chapa de aço c/ pintura eletrostát. cor br, ref. Lumicenter, mod. FAA09-S ou similar	ORSE	un	1,00000000	R$ 0,00	R$ 241,59	R$ 241,59	R$ 0,00	R$ 241,59	R$ 241,59
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 4,72	R$ 2,38	R$ 7,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 6,40	R$ 2,38	R$ 8,78
									VALOR:	R$ 257,47
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 49,46
									VALOR COM BDI:	R$ 306,93
									QUANTIDADE (UN):	8,00
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R$ 8,97	R$ 10,61	R$ 19,58	R$ 35,88	R$ 42,44	R$ 78,32
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 6,77	R$ 6,77	R$ 0,00	R$ 6,77	R$ 6,77
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 3,81	R$ 1,92	R$ 5,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 5,16	R$ 1,92	R$ 7,08

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HO...
FLS. 568

										VALOR:	R$ 19,58
										FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
										VALOR BDI (19.21%):	R$ 3,76
										VALOR COM BDI:	R$ 23,34
										QUANTIDADE (UN):	4,00
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2"	SINAPI	UN		R$ 16,50	R$ 17,65	R$ 34,15	R$ 231,00	R$ 247,10	R$ 478,10
91946	MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 4,74	R$ 5,86	R$ 10,60	R$ 4,74	R$ 5,86	R$ 10,60
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 11,75	R$ 11,80	R$ 23,55	R$ 11,75	R$ 11,80	R$ 23,55
										VALOR:	R$ 34,15
										FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
										VALOR BDI (19.21%):	R$ 6,56
										VALOR COM BDI:	R$ 40,71
										QUANTIDADE (UN):	14,00
C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	SEINFRA	UN		R$ 95,90	R$ 76,68	R$ 172,58	R$ 191,80	R$ 153,36	R$ 345,16
I0431	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 76,68	R$ 76,68	R$ 0,00	R$ 76,68	R$ 76,68
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 42,20	R$ 0,00	R$ 42,20
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 53,70	R$ 0,00	R$ 53,70
										VALOR:	R$ 172,58
										FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
										VALOR BDI (19.21%):	R$ 33,15
										VALOR COM BDI:	R$ 205,73
										QUANTIDADE (UN):	2,00
CPMH- 16	TOMADA DUPLA PARA LOGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN		R$ 27,79	R$ 50,82	R$ 78,61	R$ 111,16	R$ 203,28	R$ 314,44
I07531	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	ORSE	un	1,00000000	R$ 0,00	R$ 38,93	R$ 38,93	R$ 0,00	R$ 38,93	R$ 38,93
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 11,81	R$ 5,94	R$ 17,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 16,01	R$ 5,94	R$ 21,94
										VALOR:	R$ 78,61
										FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
										VALOR BDI (19.21%):	R$ 15,10
										VALOR COM BDI:	R$ 93,71
										QUANTIDADE (UN):	4,00
CPMH- 18	RACK DE PAREDE 12U/19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN		R$ 37,08	R$ 590,58	R$ 627,66	R$ 37,08	R$ 590,58	R$ 627,66
I13765	Rack de Parede 19" x 12 U"s x 570mm	ORSE	un	1,00000000	R$ 0,00	R$ 574,74	R$ 574,74	R$ 0,00	R$ 574,74	R$ 574,74
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26
										VALOR:	R$ 627,66
										FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
										VALOR BDI (19.21%):	R$ 120,57
										VALOR COM BDI:	R$ 748,23

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE FLS. 5569

								QUANTIDADE (UN):		1,00
CPMH- 17	SWITCH NAO GERENCIAVEL, CAT6, 24 PORTAS 10/100/1000 + 02 PORTAS SFP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN		R$ 74,16	R$ 1.098,58	R$ 1.172,74	R$ 148,32	R$ 2.197,16	R$ 2.345,48
I11481	Switch 24 portas 10/100 mpbs + 2P10-100-1000 BT	ORSE	un	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1.066,90	R$ 1.066,90	R$ 0,00	R$ 1.066,90	R$ 1.066,90
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 31,48	R$ 15,84	R$ 47,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 42,68	R$ 15,84	R$ 58,52
								VALOR:		R$ 1.172,74
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 225,28
								VALOR COM BDI:		R$ 1.398,02
								QUANTIDADE (UN):		2,00
CPMH- 19	PATCH CABLE EXTRA-FLEXIVEL RJ -45/RJ DE 1,0M- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN		R$ 4,49	R$ 13,24	R$ 17,73	R$ 44,90	R$ 132,40	R$ 177,30
I06639	Patch cable (Patch cords azul) cat.6 c/1,50m	ORSE	un	0,66670000	R$ 0,00	R$ 16,88	R$ 16,88	R$ 0,00	R$ 11,25	R$ 11,25
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 2,36	R$ 1,19	R$ 3,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 2,13	R$ 0,79	R$ 2,93
								VALOR:		R$ 17,73
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 3,41
								VALOR COM BDI:		R$ 21,14
								QUANTIDADE (UN):		10,00
98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN		R$ 229,91	R$ 705,21	R$ 935,12	R$ 459,82	R$ 1.410,42	R$ 1.870,24
00039596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 606,98	R$ 606,98	R$ 0,00	R$ 606,98	R$ 606,98
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,20070000	R$ 15,74	R$ 7,92	R$ 23,66	R$ 97,60	R$ 49,11	R$ 146,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,20070000	R$ 21,34	R$ 7,92	R$ 29,26	R$ 132,32	R$ 49,11	R$ 181,43
								VALOR:		R$ 935,12
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 179,64
								VALOR COM BDI:		R$ 1.114,76
								QUANTIDADE (UN):		2,00
C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRAO RACK 19"	SEINFRA	UN		R$ 5,27	R$ 29,37	R$ 34,64	R$ 15,81	R$ 88,11	R$ 103,92
I8448	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRAO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 29,37	R$ 29,37	R$ 0,00	R$ 29,37	R$ 29,37
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 5,28	R$ 0,00	R$ 5,27
								VALOR:		R$ 34,64
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 6,65
								VALOR COM BDI:		R$ 41,29
								QUANTIDADE (UN):		3,00
C4569	REGUA DE TOMADAS ELETRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRAO RACK 19"	SEINFRA	UN		R$ 0,00	R$ 104,14	R$ 104,14	R$ 0,00	R$ 104,14	R$ 104,14
I8449	REGUA DE TOMADAS ELETRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRAO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 104,14	R$ 104,14	R$ 0,00	R$ 104,14	R$ 104,14
								VALOR:		R$ 104,14
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 20,01

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Presencial, OU=45816309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45816309000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

								VALOR COM BDI:		R$ 124,15
								QUANTIDADE (UN):		1,00
C4567	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	SEINFRA	UN		R$ 35,96	R$ 30,61	R$ 66,57	R$ 35,96	R$ 30,61	R$ 66,57
I8447	BANDEJA MÓVEL,.PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 30,61	R$ 30,61	R$ 0,00	R$ 30,61	R$ 30,61
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 15,83	R$ 0,00	R$ 15,82
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 20,14	R$ 0,00	R$ 20,14
								VALOR:		R$ 66,57
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 12,79
								VALOR COM BDI:		R$ 79,36
								QUANTIDADE (UN):		1,00
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT		R$ 192,48	R$ 53,99	R$ 246,47	R$ 384,96	R$ 107,98	R$ 492,94
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R$ 0,00	R$ 100,63	R$ 100,63	R$ 0,00	R$ 0,40	R$ 0,40
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R$ 0,00	R$ 0,81	R$ 0,81	R$ 0,00	R$ 2,43	R$ 2,43
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R$ 0,00	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,00	R$ 1,80	R$ 1,80
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 7,42	R$ 7,42	R$ 0,00	R$ 7,42	R$ 7,42
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 1,99	R$ 1,99	R$ 0,00	R$ 3,98	R$ 3,98
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 2,73	R$ 2,73	R$ 0,00	R$ 2,73	R$ 2,73
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 14,29	R$ 14,29	R$ 0,00	R$ 14,29	R$ 14,29
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 3,31	R$ 3,31	R$ 0,00	R$ 3,31	R$ 3,31
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R$ 0,00	R$ 13,31	R$ 13,31	R$ 0,00	R$ 4,39	R$ 4,39
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 0,00	R$ 5,81	R$ 5,81	R$ 0,00	R$ 8,72	R$ 8,71
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R$ 0,00	R$ 9,05	R$ 9,05	R$ 0,00	R$ 4,53	R$ 4,52
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 63,30	R$ 0,00	R$ 63,30
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 78,54	R$ 0,00	R$ 78,54
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 50,65	R$ 0,00	R$ 50,65
								VALOR:		R$ 246,47
								FRAÇÃO DE 100%:		R$ 0,00
								VALOR BDI (19.21%):		R$ 47,35
								VALOR COM BDI:		R$ 293,82
								QUANTIDADE (PT):		2,00
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT		R$ 192,48	R$ 69,47	R$ 261,95	R$ 384,96	R$ 138,94	R$ 523,90
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R$ 0,00	R$ 100,63	R$ 100,63	R$ 0,00	R$ 0,35	R$ 0,35
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R$ 0,00	R$ 0,81	R$ 0,81	R$ 0,00	R$ 2,03	R$ 2,02
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R$ 0,00	R$ 0,60	R$ 0,60	R$ 0,00	R$ 1,50	R$ 1,50
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 0,66	R$ 0,66	R$ 0,00	R$ 1,32	R$ 1,32
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 0,00	R$ 2,23	R$ 2,23	R$ 0,00	R$ 8,92	R$ 8,92
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 5,00	R$ 5,00	R$ 0,00	R$ 5,00	R$ 5,00
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,00	R$ 1,83	R$ 1,83	R$ 0,00	R$ 3,66	R$ 3,66
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 2,85	R$ 2,85	R$ 0,00	R$ 2,85	R$ 2,85
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 3,47	R$ 3,47	R$ 0,00	R$ 3,47	R$ 3,47
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 0,00	R$ 3,64	R$ 3,64	R$ 0,00	R$ 4,37	R$ 4,37

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Presencial, OU=45616308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:30:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616308000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 55

I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R$ 0,00	R$ 7,20	R$ 7,20	R$ 0,00	R$ 36,00	R$ 36,00
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 63,30	R$ 0,00	R$ 63,30
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 26,18	R$ 0,00	R$ 26,18	R$ 78,54	R$ 0,00	R$ 78,54
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 20,26	R$ 0,00	R$ 20,26	R$ 50,65	R$ 0,00	R$ 50,65
									VALOR:	R$ 261,95
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 50,32
									VALOR COM BDI:	R$ 312,27
									QUANTIDADE (PT):	2,00
95305	**TEXTURA ACRILICA, APLICAÇAO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023**	**SINAPI**	**M2**		**R$ 3,93**	**R$ 8,91**	**R$ 12,84**	**R$ 552,72**	**R$ 1.253,10**	**R$ 1.805,82**
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,10740000	R$ 0,00	R$ 6,34	R$ 6,34	R$ 0,00	R$ 7,02	R$ 7,02
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15410000	R$ 20,81	R$ 9,57	R$ 30,38	R$ 3,21	R$ 1,47	R$ 4,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05140000	R$ 14,29	R$ 7,81	R$ 22,10	R$ 0,73	R$ 0,40	R$ 1,14
									VALOR:	R$ 12,84
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 2,47
									VALOR COM BDI:	R$ 15,31
									QUANTIDADE (M2):	140,64
88497	**EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇAO EM PAREDE, DUAS DEMAOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023**	**SINAPI**	**M2**		**R$ 9,23**	**R$ 6,77**	**R$ 16,00**	**R$ 655,79**	**R$ 481,01**	**R$ 1.136,80**
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R$ 0,00	R$ 0,58	R$ 0,58	R$ 0,00	R$ 0,05	R$ 0,05
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R$ 0,00	R$ 1,73	R$ 1,73	R$ 0,00	R$ 2,32	R$ 2,32
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36100000	R$ 20,81	R$ 9,57	R$ 30,38	R$ 7,51	R$ 3,45	R$ 10,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12030000	R$ 14,29	R$ 7,81	R$ 22,10	R$ 1,72	R$ 0,94	R$ 2,66
									VALOR:	R$ 16,00
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 3,07
									VALOR COM BDI:	R$ 19,07
									QUANTIDADE (M2):	71,05
C4558	**CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²**	**SEINFRA**	**M**		**R$ 5,27**	**R$ 4,24**	**R$ 9,51**	**R$ 10,54**	**R$ 8,48**	**R$ 19,02**
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 0,00	R$ 4,24	R$ 4,24	R$ 0,00	R$ 4,24	R$ 4,24
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R$ 21,10	R$ 0,00	R$ 21,10	R$ 2,32	R$ 0,00	R$ 2,32
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R$ 26,85	R$ 0,00	R$ 26,85	R$ 2,95	R$ 0,00	R$ 2,95
									VALOR:	R$ 9,51
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 1,83
									VALOR COM BDI:	R$ 11,34
									QUANTIDADE (M):	2,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 552

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616309000148, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616309000148, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TAVARES CONSTRUÇÕES

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.
MODALIDADE:	"CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.01.27.2
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE HORIZONTE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	90 (NOVENTA) DIAS
DATA:	26 DE FEVEREIRO DE 2025

DATA : 26/02/2025 BDI : 19,21%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2024/08	112,54%	70,11%
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2024/08 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,56%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO MÃO DE OBRA	CUSTO DIRETO UNITÁRIO MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL MÃO DE OBRA	CUSTO DIRETO TOTAL MATERIAL	PREÇO TOTAL
C0034	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	SEINFRA	M3		R$ 0,00	R$ 46,65	R$ 46,65	R$ 0,00	R$ 7,93	R$ 7,93
I2421	SIKA 1	SEINFRA	KG	7,92000000	R$ 0,00	R$ 5,89	R$ 5,89	R$ 0,00	R$ 46,65	R$ 46,65
									VALOR:	R$ 46,65
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 8,96
									VALOR COM BDI:	R$ 55,61
									QUANTIDADE (M3):	0,17
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R$ 15,29	R$ 7,93	R$ 23,22	R$ 123,54	R$ 64,07	R$ 187,62
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 3,39	R$ 3,39	R$ 0,00	R$ 3,39	R$ 3,39
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,24	R$ 1,24	R$ 0,00	R$ 1,24	R$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ 0,00	R$ 1,34	R$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,82	R$ 0,82	R$ 0,00	R$ 0,82	R$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ 0,00	R$ 0,04	R$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,09	R$ 0,00	R$ 15,09	R$ 15,09	R$ 0,00	R$ 15,09
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,20	R$ 0,00	R$ 0,20	R$ 0,20	R$ 0,00	R$ 0,20
									VALOR:	R$ 23,22
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 4,46
									VALOR COM BDI:	R$ 27,68
									QUANTIDADE (H):	8,08
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R$ 15,35	R$ 7,79	R$ 23,14	R$ 1.011,72	R$ 513,44	R$ 1.525,16
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 3,39	R$ 3,39	R$ 0,00	R$ 3,39	R$ 3,39
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,43	R$ 1,43	R$ 0,00	R$ 1,43	R$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ 0,00	R$ 1,34	R$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,49	R$ 0,49	R$ 0,00	R$ 0,49	R$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ 0,00	R$ 0,04	R$ 0,04

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=45616306000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:50:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PJ A1, OU=Presencial, OU=45616306000149, OU=AC SyngularID Multipla, CN=TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.07 17:48:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 353

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,09	R$ 0,00	R$ 15,09	R$ 15,09	R$ 0,00	R$ 15,09
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,26	R$ 0,00	R$ 0,26	R$ 0,26	R$ 0,00	R$ 0,26
									VALOR:	R$ 23,14
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 4,45
									VALOR COM BDI:	R$ 27,59
									QUANTIDADE (H):	65,91
88240	**AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**SINAPI**	**H**		**R$ 15,29**	**R$ 6,74**	**R$ 22,03**	**R$ 3,21**	**R$ 1,42**	**R$ 4,63**
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 3,39	R$ 3,39	R$ 0,00	R$ 3,39	R$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,86	R$ 0,86	R$ 0,00	R$ 0,86	R$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ 0,00	R$ 1,34	R$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,01	R$ 0,01	R$ 0,00	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ 0,00	R$ 0,04	R$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10
00044499	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,09	R$ 0,00	R$ 15,09	R$ 15,09	R$ 0,00	R$ 15,09
95310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,20	R$ 0,00	R$ 0,20	R$ 0,20	R$ 0,00	R$ 0,20
									VALOR:	R$ 22,03
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 4,23
									VALOR COM BDI:	R$ 26,26
									QUANTIDADE (H):	0,21
88243	**AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES**	**SINAPI**	**H**		**R$ 14,46**	**R$ 7,81**	**R$ 22,27**	**R$ 268,67**	**R$ 145,11**	**R$ 413,78**
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 3,39	R$ 3,39	R$ 0,00	R$ 3,39	R$ 3,39
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,33	R$ 1,33	R$ 0,00	R$ 1,33	R$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,34	R$ 1,34	R$ 0,00	R$ 1,34	R$ 1,34
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,61	R$ 0,61	R$ 0,00	R$ 0,61	R$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,04	R$ 0,04	R$ 0,00	R$ 0,04	R$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,10
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,27	R$ 0,00	R$ 14,27	R$ 14,27	R$ 0,00	R$ 14,27
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,19	R$ 0,00	R$ 0,19	R$ 0,19	R$ 0,00	R$ 0,19
									VALOR:	R$ 22,27
									FRAÇÃO DE 100%:	R$ 0,00
									VALOR BDI (19.21%):	R$ 4,28
									VALOR COM BDI:	R$ 26,55
									QUANTIDADE (H):	18,58

GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA TAVARES:07053498379

TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133

Assinado digitalmente por TAVARES CONSTRUCOES LTDA:09067320000133
Data: 2025.05.07 17:46:23-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
FLS. 5574