

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	COMPRAS MENSAIS DA OBRA: Sinapi - Construção Minha Casa 1								
2									
3	Mês	Insumo	Descrição	Un	Quant.Compra	Qtd Orçada	Preço Orçado	Local	SM
4	11/2017	0200010	Balde plastico capacidade *10* l	Un	1,86	1,86	9,45		
5		0200033	Aco ca-50. 8.0 mm. vergalhao	Kg	344,07	344,07	4,36		
6		0200337	Arame recozido 18 bwg. 1.25 mm (0.01 kg/m)	Kg	7,75	7,75	7,59		
7		0200370	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida)	M3	0,53	0,53	60		
8		0200411	Abracadeira de nylon para amarracao de cabos. compr	Un	224,42	224,42	0,12		
9		0201379	Cimento portland composto cp ii-32	Kg	173,52	173,52	0,38		
10		0202705	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial. sem demanda	Kw/h	3,43	3,43	0,45		
11		0202711	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l. pneu con	Un	0,13	0,13	112,95		
12		0204221	Oleo diesel combustivel comum	L	124,05	124,05	3,24		
13		0204517	Peca de madeira nativa/regional 2.5 x 7.0 cm (sarrafo-p	M	61,76	61,76	1,04		
14		0204721	Pedra britada n. 1 (9.5 a 19 mm) posto pedreira/fornece	M3	0,37	0,37	46,19		
15		0205068	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	Kg	0,46	0,46	7,19		
16		0206189	Tabua madeira 2a qualidade 2.5 x 30.0cm (1 x 12") nao	M	55,6	55,6	8,07		
17		0210776	Locacao de container 2.30 x 6.00 m. alt. 2.50 m. para e	Mes	10	10	396,48		
18		0211359	Esmerilhadeira angular eletrica. diametro do disco 7 " (1	Un	0,01	0,01	519,2		
19		0212815	Fita crepe rolo de 25 mm x 50 m	Un	2,09	2,09	7,33		
20		0212892	Luva raspa de couro. cano curto (punho *7* cm)	Par	3,25	3,25	10,8		
21		0212893	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho aco	Par	0,37	0,37	57,6		
22		0214618	Serra circular de bancada com motor eletrico. potencia	Un			781,25		
23		0225966	Redutor tipo thinner para acabamento	L	0,34	0,34	14,76		
24		0236144	Respirador descartavel sem valvula de exalacao. pff 1	Un	26,45	26,45	1,34		
25		0236146	Protetor solar fps 30. embalagem 2 litros	Un	0,27	0,27	204		
26		0236149	Trava-quebras em aco para corda de 12 mm. extensor d	Un	0,16	0,16	141		
27		0236150	Avental de seguranca de raspa de couro 1.00 x 0.60 m	Un	0,61	0,61	35,64		
28		0236153	Talabarte de seguranca. 2 mosquetoes trava dupla *53*	Un	0,23	0,23	160,5		
29		0237733	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3	Un			28146,85		
30		0238382	Linha de pedreiro lisa 100 m	Un	0,62	0,62	9,56		
31		0238390	Rolo de la de carneiro 23 cm (sem cabo)	Un	0,34	0,34	28,83		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
32		0238393	Rolo de espuma poliester 23 cm (sem cabo)	Un	0,34	0,34	13		
33		0238396	Selador horizontal para fita de aco 1 "	Un	0,01	0,01	359,64		
34		0238399	Bolsa de lona para ferramentas *50 x 35 x 25* cm	Un	0,05	0,05	139,57		
35		0238413	Lixadeira eletrica angular. para disco de 7 " (180 mm). p	Un	0,01	0,01	535,29		
36		0238476	Escada dupla de abrir em aluminio. modelo pintor. 8 deg	Un	0,04	0,04	210,29		
37		0238477	Escada extensivel em aluminio com 6.00 m estendida	Un	0,01	0,01	595,55		
38	12/2017	0200010	Balde plastico capacidade *10* l	Un	2,57	2,57	9,45		
39		0200023	Aco ca-25. 8.0 mm. vergalhao	Kg	275,25	275,25	3,69		
40		0200033	Aco ca-50. 8.0 mm. vergalhao	Kg	344,07	344,07	4,36		
41		0200337	Arame recozido 18 bwg. 1.25 mm (0.01 kg/m)	Kg	13,95	13,95	7,59		
42		0200370	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida	M3	4,8	4,8	60		
43		0200411	Abracadeira de nylon para amarracao de cabos. compri	Un	224,42	224,42	0,12		
44		0200651	Bloco vedacao concreto 14 x 19 x 39 cm (classe c - nbr	Un	1583,21	1583,21	1,88		
45		0201106	Cal hidratada ch-i para argamassas	Kg	233,98	233,98	0,46		
46		0201379	Cimento portland composto cp ii-32	Kg	1078,03	1078,03	0,38		
47		0202705	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial. sem demanda	Kw/h	10,97	10,97	0,45		
48		0202711	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l. pneu con	Un	0,19	0,19	112,95		
49		0204221	Oleo diesel combustivel comum	L	3,94	3,94	3,24		
50		0204517	Peca de madeira nativa/regional 2.5 x 7.0 cm (sarrafo-p	M	154,9	154,9	1,04		
51		0204721	Pedra britada n. 1 (9.5 a 19 mm) posto pedreira/fornece	M3	2,2	2,2	46,19		
52		0205068	Prego de aco polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	Kg	1,23	1,23	7,19		
53		0206189	Tabua madeira 2a qualidade 2.5 x 30.0cm (1 x 12") nao	M	107,71	107,71	8,07		
54		0211359	Esmerilhadeira angular eletrica. diametro do disco 7 " (1	Un	0,01	0,01	519,2		
55		0212815	Fita crepe rolo de 25 mm x 50 m	Un	2,91	2,91	7,33		
56		0212892	Luva raspa de couro. cano curto (punho *7* cm)	Par	4,57	4,57	10,8		
57		0212893	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho aco	Par	0,51	0,51	57,6		
58		0214618	Serra circular de bancada com motor eletrico. potencia c	Un			781,25		
59		0225966	Redutor tipo thinner para acabamento	L	0,47	0,47	14,76		
60		0234547	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria	M	92,06	92,06	1,9		
61		0236144	Respirador descartavel sem valvula de exalacao. pff 1	Un	37,21	37,21	1,34		
62		0236146	Protetor solar fps 30. embalagem 2 litros	Un	0,39	0,39	204		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
63		0236149	Trava-quedas em aco para corda de 12 mm. extensor d	Un	0,22	0,22	141		
64		0236150	Avental de seguranca de raspa de couro 1.00 x 0.60 m	Un	0,86	0,86	35,64		
65		0236153	Talabarte de seguranca. 2 mosquetoes trava dupla *53*	Un	0,34	0,34	160,5		
66		0237395	Pino de aco com furo. haste = 27 mm (acao direta)	Cent	2,22	2,22	43,29		
67		0238382	Linha de pedreiro lisa 100 m	Un	0,87	0,87	9,56		
68		0238390	Rolo de la de carneiro 23 cm (sem cabo)	Un	0,47	0,47	28,83		
69		0238393	Rolo de espuma poliester 23 cm (sem cabo)	Un	0,47	0,47	13		
70		0238396	Selador horizontal para fita de aco 1 "	Un	0,01	0,01	359,64		
71		0238399	Bolsa de lona para ferramentas *50 x 35 x 25* cm	Un	0,07	0,07	139,57		
72		0238413	Lixadeira eletrica angular. para disco de 7 " (180 mm). p	Un	0,01	0,01	535,29		
73		0238476	Escada dupla de abrir em aluminio. modelo pintor. 8 deg	Un	0,04	0,04	210,29		
74		0238477	Escada extensivel em aluminio com 6.00 m estendida	Un	0,01	0,01	595,55		
75		0239017	Espacador / distanciador circular com entrada lateral. er	Un	184,25	184,25	0,14		
76	01/2018	0200010	Balde plastico capacidade *10* l	Un	3,89	3,89	9,45		
77		0200023	Aco ca-25. 8.0 mm. vergalhao	Kg	275,25	275,25	3,69		
78		0200033	Aco ca-50. 8.0 mm. vergalhao	Kg	344,17	344,17	4,36		
79		0200067	Adaptador pvc roscavel. com flanges e anel de vedacao	Un	0,5	0,5	8,54		
80		0200068	Adaptador pvc soldavel. com flanges livres. 32 mm x 1".	Un	1	1	14,41		
81		0200087	Adaptador pvc soldavel. longo. com flange livre. 25 mm	Un	0,5	0,5	16,11		
82		0200119	Adesivo plastico para pvc. bisnaga com 75 gr	Un	0,2	0,2	4,01		
83		0200122	Adesivo plastico para pvc. frasco com 850 gr	Un	0,44	0,44	36,22		
84		0200337	Arame recozido 18 bwg. 1.25 mm (0.01 kg/m)	Kg	13,95	13,95	7,59		
85		0200370	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida	M3	6,9	6,9	60		
86		0200411	Abracadeira de nylon para amarracao de cabos. compr	Un	224,48	224,48	0,12		
87		0200651	Bloco vedacao concreto 14 x 19 x 39 cm (classe c - nbr	Un	1583,21	1583,21	1,88		
88		0201022	Cabo de cobre. flexivel. classe 4 ou 5. isolacao em pvc/	M	198,31	198,31	1,47		
89		0201106	Cal hidratada ch-i para argamassas	Kg	233,98	233,98	0,46		
90		0201379	Cimento portland composto cp ii-32	Kg	1767,06	1767,06	0,38		
91		0201872	Caixa de passagem. em pvc. de 4" x 2". para eletroduto	Un	13,33	13,33	1,96		
92		0201873	Caixa de passagem. em pvc. de 4" x 4". para eletroduto	Un	3,33	3,33	3,89		
93		0202690	Eletroduto pvc flexivel corrugado. cor amarela. de 32 mm	M	50,84	50,84	1,91		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
94		0202705	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial. sem demanda	Kw/h	15,27	15,27	0,45		
95		0202711	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l. pneu con	Un	0,3	0,3	112,95		
96		0203146	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (l x c)	Un	0,15	0,15	2		
97		0203536	Joelho pvc. soldavel. 90 graus. 32 mm. para agua fria p	Un	0,5	0,5	1,55		
98		0203542	Joelho pvc. soldavel. 90 graus. 20 mm. para agua fria p	Un	60	60	0,4		
99		0203747	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para	M2	51,75	51,75	31,36		
100		0203861	Luva pvc soldavel. 20 mm. para agua fria predial	Un	12,5	12,5	0,44		
101		0204221	Oleo diesel combustivel comum	L	3,94	3,94	3,24		
102		0204491	Peca de madeira nativa / regional 7.5 x 7.5cm (3x3) nao	M	56,93	56,93	6,4		
103		0204517	Peca de madeira nativa/regional 2.5 x 7.0 cm (sarrafo-p	M	154,92	154,92	1,04		
104		0204721	Pedra britada n. 1 (9.5 a 19 mm) posto pedreira/fornece	M3	3,64	3,64	46,19		
105		0205068	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	Kg	1,24	1,24	7,19		
106		0205075	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Kg	1,04	1,04	7,19		
107		0206189	Tabua madeira 2a qualidade 2.5 x 30.0cm (1 x 12") nao	M	123,26	123,26	8,07		
108		0207140	Te soldavel. pvc. 90 graus. 32 mm. para agua fria predia	Un	0,5	0,5	2,49		
109		0209867	Tubo pvc. soldavel. dn 20 mm. agua fria (nbr-5648)	M	42,44	42,44	2,03		
110		0209868	Tubo pvc. soldavel. dn 25 mm. agua fria (nbr-5648)	M	0,75	0,75	2,7		
111		0209869	Tubo pvc. soldavel. dn 32 mm. agua fria (nbr-5648)	M	1	1	5,78		
112		0211359	Esmerilhadeira angular eletrica. diametro do disco 7 " (1	Un	0,01	0,01	519,2		
113		0211675	Registro de esfera. pvc. com volante. vs. soldavel. dn 32	Un	0,5	0,5	22,19		
114		0211829	Torneira metalica de boia convencional para caixa d'agu	Un	0,5	0,5	28,5		
115		0212038	Quadro de distribuicao com barramento trifasico. de sob	Un	0,33	0,33	323,32		
116		0212815	Fita crepe rolo de 25 mm x 50 m	Un	4,41	4,41	7,33		
117		0212892	Luva raspa de couro. cano curto (punho *7* cm)	Par	6,89	6,89	10,8		
118		0212893	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho aco	Par	0,76	0,76	57,6		
119		0214618	Serra circular de bancada com motor eletrico. potencia d	Un			781,25		
120		0220083	Solucao limpadora para pvc. frasco com 1000 cm3	Un	0,44	0,44	31,45		
121		0221127	Fita isolante adesiva antichama. uso ate 750 v. em rolo	Un	1,5	1,5	5,67		
122		0225966	Redutor tipo thinner para acabamento	L	0,71	0,71	14,76		
123		0234547	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria	M	92,06	92,06	1,9		
124		0234636	Caixa d'agua em polietileno 1000 litros. com tampa	Un	0,5	0,5	334,96		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
125		0236144	Respirador descartavel sem valvula de exalacao. pff 1	Un	55,9	55,9	1,34		
126		0236146	Protetor solar fps 30. embalagem 2 litros	Un	0,58	0,58	204		
127		0236149	Trava-quedas em aco para corda de 12 mm. extensor d	Un	0,34	0,34	141		
128		0236150	Avental de seguranca de raspa de couro 1.00 x 0.60 m	Un	1,29	1,29	35,64		
129		0236153	Talabarte de seguranca. 2 mosquetoes trava dupla *53*	Un	0,51	0,51	160,5		
130		0237395	Pino de aco com furo. haste = 27 mm (acao direta)	Cent	2,22	2,22	43,29		
131		0238382	Linha de pedreiro lisa 100 m	Un	1,29	1,29	9,56		
132		0238383	Lixa d'agua em folha. grao 100	Un	7,36	7,36	1,79		
133		0238390	Rolo de la de carneiro 23 cm (sem cabo)	Un	0,71	0,71	28,83		
134		0238393	Rolo de espuma poliester 23 cm (sem cabo)	Un	0,71	0,71	13		
135		0238396	Selador horizontal para fita de aco 1 "	Un	0,01	0,01	359,64		
136		0238399	Bolsa de lona para ferramentas *50 x 35 x 25* cm	Un	0,08	0,08	139,57		
137		0238413	Lixadeira eletrica angular. para disco de 7 " (180 mm). p	Un	0,01	0,01	535,29		
138		0238476	Escada dupla de abrir em aluminio. modelo pintor. 8 deg	Un	0,05	0,05	210,29		
139		0238477	Escada extensivel em aluminio com 6.00 m estendida	Un	0,01	0,01	595,55		
140		0239017	Espacador / distanciador circular com entrada lateral. er	Un	184,25	184,25	0,14		
141	02/2018	0200010	Balde plastico capacidade *10* l	Un	5,12	5,12	9,45		
142		0200023	Aco ca-25. 8.0 mm. vergalhao	Kg	275,34	275,34	3,69		
143		0200067	Adaptador pvc roscavel. com flanges e anel de vedacao	Un	0,5	0,5	8,54		
144		0200068	Adaptador pvc soldavel. com flanges livres. 32 mm x 1"	Un	1	1	14,41		
145		0200087	Adaptador pvc soldavel. longo. com flange livre. 25 mm	Un	0,5	0,5	16,11		
146		0200119	Adesivo plastico para pvc. bisnaga com 75 gr	Un	0,2	0,2	4,01		
147		0200122	Adesivo plastico para pvc. frasco com 850 gr	Un	0,44	0,44	36,22		
148		0200337	Arame recozido 18 bwg. 1.25 mm (0.01 kg/m)	Kg	6,2	6,2	7,59		
149		0200370	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida	M3	12,22	12,22	60		
150		0200651	Bloco vedacao concreto 14 x 19 x 39 cm (classe c - nbr	Un	1583,69	1583,69	1,88		
151		0201022	Cabo de cobre. flexivel. classe 4 ou 5. isolacao em pvc/4	M	198,31	198,31	1,47		
152		0201106	Cal hidratada ch-i para argamassas	Kg	1071,52	1071,52	0,46		
153		0201287	Piso em ceramica esmaltada extra. pei maior ou igual a	M2	247,31	247,31	26,67		
154		0201379	Cimento portland composto cp ii-32	Kg	2483,79	2483,79	0,38		
155		0201381	Argamassa colante ac i para ceramicas	Kg	1432,52	1432,52	0,43		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
156		0201872	Caixa de passagem. em pvc. de 4" x 2". para eletroduto	Un	13,33	13,33	1,96		
157		0201873	Caixa de passagem. em pvc. de 4" x 4". para eletroduto	Un	3,33	3,33	3,89		
158		0202690	Eletroduto pvc flexível corrugado. cor amarela. de 32 mm	M	50,84	50,84	1,91		
159		0202705	Energia elétrica até 2000 kWh industrial. sem demanda	Kw/h	18,36	18,36	0,45		
160		0202711	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l. pneu com	Un	0,42	0,42	112,95		
161		0203146	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (l x c)	Un	0,15	0,15	2		
162		0203536	Joelho pvc. soldável. 90 graus. 32 mm. para água fria p	Un	0,5	0,5	1,55		
163		0203542	Joelho pvc. soldável. 90 graus. 20 mm. para água fria p	Un	60	60	0,4		
164		0203747	Laje pré-moldada convencional (lajotas + vigotas) para	M2	51,75	51,75	31,36		
165		0203861	Luva pvc soldável. 20 mm. para água fria predial	Un	12,5	12,5	0,44		
166		0204491	Peça de madeira nativa / regional 7.5 x 7.5cm (3x3) não	M	56,93	56,93	6,4		
167		0204517	Peça de madeira nativa/regional 2.5 x 7.0 cm (sarrafo-p	M	93,16	93,16	1,04		
168		0204721	Pedra britada n. 1 (9.5 a 19 mm) posto pedreira/fornece	M3	3,46	3,46	46,19		
169		0205068	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	Kg	0,77	0,77	7,19		
170		0205075	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Kg	1,04	1,04	7,19		
171		0206189	Tabua madeira 2ª qualidade 2.5 x 30.0cm (1 x 12") não	M	67,66	67,66	8,07		
172		0207140	Te soldável. pvc. 90 graus. 32 mm. para água fria predial	Un	0,5	0,5	2,49		
173		0209867	Tubo pvc. soldável. dn 20 mm. água fria (nbr-5648)	M	42,44	42,44	2,03		
174		0209868	Tubo pvc. soldável. dn 25 mm. água fria (nbr-5648)	M	0,75	0,75	2,7		
175		0209869	Tubo pvc. soldável. dn 32 mm. água fria (nbr-5648)	M	1	1	5,78		
176		0211359	Esmerilhadeira angular elétrica. diâmetro do disco 7" (1	Un	0,01	0,01	519,2		
177		0211675	Registro de esfera. pvc. com volante. vs. soldável. dn 32	Un	0,5	0,5	22,19		
178		0211829	Torneira metálica de boia convencional para caixa d'água	Un	0,5	0,5	28,5		
179		0212038	Quadro de distribuição com barramento trifásico. de sob	Un	0,33	0,33	323,32		
180		0212815	Fita crepe rolo de 25 mm x 50 m	Un	5,82	5,82	7,33		
181		0212892	Luva raspa de couro. cano curto (punho *7* cm)	Par	9,28	9,28	10,8		
182		0212893	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho aço	Par	1,03	1,03	57,6		
183		0214618	Serra circular de bancada com motor elétrico. potência c	Un			781,25		
184		0220083	Solução limpadora para pvc. frasco com 1000 cm3	Un	0,44	0,44	31,45		
185		0221127	Fita isolante adesiva antichama. uso até 750 v. em rolo	Un	1,5	1,5	5,67		
186		0225966	Redutor tipo thinner para acabamento	L	0,94	0,94	14,76		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
187		0234357	Rejunte colorido. cimenticio	Kg	48,76	48,76	2,73		
188		0234547	Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria	M	92,09	92,09	1,9		
189		0234636	Caixa d'água em polietileno 1000 litros. com tampa	Un	0,5	0,5	334,96		
190		0236144	Respirador descartavel sem valvula de exalacao. pff 1	Un	75,28	75,28	1,34		
191		0236146	Protetor solar fps 30. embalagem 2 litros	Un	0,8	0,8	204		
192		0236149	Trava-quedas em aço para corda de 12 mm. extensor d	Un	0,46	0,46	141		
193		0236150	Avental de segurança de raspa de couro 1.00 x 0.60 m	Un	1,76	1,76	35,64		
194		0236153	Talabarte de segurança. 2 mosquetoes trava dupla *53*	Un	0,71	0,71	160,5		
195		0237395	Pino de aço com furo. haste = 27 mm (aço direta)	Cent	2,22	2,22	43,29		
196		0237595	Argamassa colante tipo aciii	Kg	272,94	272,94	1,31		
197		0238195	Piso porcelanato. borda reta. extra. formato maior que 2	M2	35,46	35,46	85,58		
198		0238382	Linha de pedreiro lisa 100 m	Un	1,73	1,73	9,56		
199		0238383	Lixa d'água em folha. grau 100	Un	7,36	7,36	1,79		
200		0238390	Rolo de la de carneiro 23 cm (sem cabo)	Un	0,94	0,94	28,83		
201		0238393	Rolo de espuma poliester 23 cm (sem cabo)	Un	0,94	0,94	13		
202		0238396	Selador horizontal para fita de aço 1 "	Un	0,01	0,01	359,64		
203		0238399	Bolsa de lona para ferramentas *50 x 35 x 25* cm	Un	0,12	0,12	139,57		
204		0238413	Lixadeira elétrica angular. para disco de 7 " (180 mm). p	Un	0,01	0,01	535,29		
205		0238476	Escada dupla de abrir em alumínio. modelo pintor. 8 deg	Un	0,09	0,09	210,29		
206		0238477	Escada extensível em alumínio com 6.00 m estendida	Un	0,01	0,01	595,55		
207		0238877	Massa para textura lisa de base acrílica. uso interno e e	Kg	65,16	65,16	4,93		
208		0239017	Espacador / distanciador circular com entrada lateral. er	Un	184,3	184,3	0,14		
209	03/2018	0200010	Balde plástico capacidade *10* l	Un	4	4	9,45		
210		0200370	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida	M3	10,04	10,04	60		
211		0201022	Cabo de cobre. flexível. classe 4 ou 5. isolamento em pvc/	M	198,37	198,37	1,47		
212		0201106	Cal hidratada ch-i para argamassas	Kg	837,47	837,47	0,46		
213		0201287	Piso em cerâmica esmaltada extra. pei maior ou igual a	M2	247,31	247,31	26,67		
214		0201379	Cimento portland composto cp ii-32	Kg	2260,94	2260,94	0,38		
215		0201381	Argamassa colante ac i para cerâmicas	Kg	1432,52	1432,52	0,43		
216		0201872	Caixa de passagem. em pvc. de 4" x 2". para eletroduto	Un	13,34	13,34	1,96		
217		0201873	Caixa de passagem. em pvc. de 4" x 4". para eletroduto	Un	3,33	3,33	3,89		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
218		0202690	Eletroduto pvc flexivel corrugado. cor amarela. de 32 mm	M	50,86	50,86	1,91		
219		0202705	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial. sem demanda	Kw/h	16,95	16,95	0,45		
220		0202711	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l. pneu com	Un	0,33	0,33	112,95		
221		0203747	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para	M2	103,5	103,5	31,36		
222		0204408	Ripa de madeira nao aparelhada *1.5 x 5* cm. macaran	M	146,33	146,33	1,42		
223		0204425	Viga de madeira nao aparelhada 6 x 12 cm. macarandul	M	41,82	41,82	12,47		
224		0204430	Caibro de madeira nao aparelhada *5 x 6* cm. macaran	M	132,82	132,82	6,43		
225		0204491	Peca de madeira nativa / regional 7.5 x 7.5cm (3x3) nao	M	113,85	113,85	6,4		
226		0204721	Pedra britada n. 1 (9.5 a 19 mm) posto pedreira/fornece	M3	3,08	3,08	46,19		
227		0205075	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Kg	2,07	2,07	7,19		
228		0206189	Tabua madeira 2a qualidade 2.5 x 30.0cm (1 x 12") nao	M	31,05	31,05	8,07		
229		0211359	Esmerilhadeira angular eletrica. diametro do disco 7 " (1	Un	0,01	0,01	519,2		
230		0212038	Quadro de distribuicao com barramento trifasico. de sob	Un	0,33	0,33	323,32		
231		0212815	Fita crepe rolo de 25 mm x 50 m	Un	4,53	4,53	7,33		
232		0212892	Luva raspa de couro. cano curto (punho *7* cm)	Par	7,26	7,26	10,8		
233		0212893	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho aco	Par	0,82	0,82	57,6		
234		0220247	Prego de aco polido com cabeca 15 x 15 (1 1/4 x 13)	Kg	4,06	4,06	7,96		
235		0221127	Fita isolante adesiva antichama. uso ate 750 v. em rolo	Un	1,5	1,5	5,67		
236		0225966	Redutor tipo thinner para acabamento	L	0,71	0,71	14,76		
237		0234357	Rejunte colorido. cimenticio	Kg	48,76	48,76	2,73		
238		0236144	Respirador descartavel sem valvula de exalacao. pff 1	Un	58,92	58,92	1,34		
239		0236146	Protetor solar fps 30. embalagem 2 litros	Un	0,63	0,63	204		
240		0236149	Trava-quebras em aco para corda de 12 mm. extensor d	Un	0,37	0,37	141		
241		0236150	Avental de seguranca de raspa de couro 1.00 x 0.60 m	Un	1,39	1,39	35,64		
242		0236153	Talabarte de seguranca. 2 mosquetoes trava dupla *53*	Un	0,56	0,56	160,5		
243		0237595	Argamassa colante tipo aciii	Kg	272,94	272,94	1,31		
244		0238195	Piso porcelanato. borda reta. extra. formato maior que 2	M2	35,46	35,46	85,58		
245		0238382	Linha de pedreiro lisa 100 m	Un	1,35	1,35	9,56		
246		0238390	Rolo de la de carneiro 23 cm (sem cabo)	Un	0,71	0,71	28,83		
247		0238393	Rolo de espuma poliester 23 cm (sem cabo)	Un	0,71	0,71	13		
248		0238396	Selador horizontal para fita de aco 1 "	Un			359,64		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
249		0238399	Bolsa de lona para ferramentas *50 x 35 x 25* cm	Un	0,12	0,12	139,57		
250		0238413	Lixadeira eletrica angular. para disco de 7 " (180 mm). p	Un			535,29		
251		0238476	Escada dupla de abrir em aluminio. modelo pintor. 8 deg	Un	0,08	0,08	210,29		
252		0238477	Escada extensivel em aluminio com 6.00 m estendida	Un			595,55		
253		0238877	Massa para textura lisa de base acrilica. uso interno e e	Kg	65,16	65,16	4,93		
254		0239027	Prego de aco polido com cabeca 19 x 36 (3 1/4 x 9)	Kg	2,9	2,9	7,18		
255		0240568	Prego de aco polido com cabeca 22 x 48 (4 1/4 x 5)	Kg	1,74	1,74	7,24		
256	04/2018	0200010	Balde plastico capacidade *10* l	Un	4,89	4,89	9,45		
257		0200142	Selante elastico monocomponente a base de poliuretano	310r	1,59	1,59	28,31		
258		0200370	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida	M3	5,98	5,98	60		
259		0201106	Cal hidratada ch-i para argamassas	Kg	837,73	837,73	0,46		
260		0201287	Piso em ceramica esmaltada extra. pei maior ou igual a	M2	247,38	247,38	26,67		
261		0201379	Cimento portland composto cp ii-32	Kg	933,96	933,96	0,38		
262		0201381	Argamassa colante ac i para ceramicas	Kg	1432,95	1432,95	0,43		
263		0202705	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial. sem demanda	Kw/h	22,81	22,81	0,45		
264		0202711	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l. pneu con	Un	0,41	0,41	112,95		
265		0204408	Ripa de madeira nao aparelhada *1.5 x 5* cm. macarand	M	585,34	585,34	1,42		
266		0204425	Viga de madeira nao aparelhada 6 x 12 cm. macarandul	M	167,27	167,27	12,47		
267		0204430	Caibro de madeira nao aparelhada *5 x 6* cm. macarand	M	531,28	531,28	6,43		
268		0204721	Pedra britada n. 1 (9.5 a 19 mm) posto pedreira/fornece	M3	0,28	0,28	46,19		
269		0205061	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	Kg	0,24	0,24	7,07		
270		0205104	Rebite de aluminio vazado de repuxo. 3.2 x 8 mm (1kg =	Kg	0,05	0,05	34,04		
271		0211088	Telha ceramica tipo plan. comprimento de *47* cm. renc	Un	7985,15	7985,15	1,05		
272		0211359	Esmerilhadeira angular eletrica. diametro do disco 7 " (1	Un	0,03	0,03	519,2		
273		0212815	Fita crepe rolo de 25 mm x 50 m	Un	5,53	5,53	7,33		
274		0212892	Luva raspa de couro. cano curto (punho *7* cm)	Par	9,34	9,34	10,8		
275		0212893	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho aco	Par	1,07	1,07	57,6		
276		0213388	Solda em barra de estanho-chumbo 50/50	Kg	1,77	1,77	104,48		
277		0220247	Prego de aco polido com cabeca 15 x 15 (1 1/4 x 13)	Kg	16,24	16,24	7,96		
278		0225966	Redutor tipo thinner para acabamento	L	0,9	0,9	14,76		
279		0234357	Rejunte colorido. cimenticio	Kg	48,77	48,77	2,73		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
280		0236144	Respirador descartavel sem valvula de exalacao. pff 1	Un	75,69	75,69	1,34		
281		0236146	Protetor solar fps 30. embalagem 2 litros	Un	0,83	0,83	204		
282		0236149	Trava-quedas em aco para corda de 12 mm. extensor d	Un	0,5	0,5	141		
283		0236150	Avental de seguranca de raspa de couro 1.00 x 0.60 m	Un	1,78	1,78	35,64		
284		0236153	Talabarte de seguranca. 2 mosquetoes trava dupla *53*	Un	0,73	0,73	160,5		
285		0237595	Argamassa colante tipo aciii	Kg	273,02	273,02	1,31		
286		0238195	Piso porcelanato. borda reta. extra. formato maior que 2	M2	35,47	35,47	85,58		
287		0238382	Linha de pedreiro lisa 100 m	Un	1,68	1,68	9,56		
288		0238390	Rolo de la de carneiro 23 cm (sem cabo)	Un	0,9	0,9	28,83		
289		0238393	Rolo de espuma poliester 23 cm (sem cabo)	Un	0,9	0,9	13		
290		0238396	Selador horizontal para fita de aco 1 "	Un	0,02	0,02	359,64		
291		0238399	Bolsa de lona para ferramentas *50 x 35 x 25* cm	Un	0,15	0,15	139,57		
292		0238413	Lixadeira eletrica angular. para disco de 7 " (180 mm). p	Un	0,01	0,01	535,29		
293		0238476	Escada dupla de abrir em aluminio. modelo pintor. 8 deg	Un	0,12	0,12	210,29		
294		0238477	Escada extensivel em aluminio com 6.00 m estendida	Un	0,01	0,01	595,55		
295		0238877	Massa para textura lisa de base acrilica. uso interno e e	Kg	65,18	65,18	4,93		
296		0239027	Prego de aco polido com cabeca 19 x 36 (3 1/4 x 9)	Kg	11,6	11,6	7,18		
297		0240568	Prego de aco polido com cabeca 22 x 48 (4 1/4 x 5)	Kg	6,96	6,96	7,24		
298		0240869	Calha quadrada de chapa de aco galvanizada num 24. d	M	31,5	31,5	17,94		