

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	Reforma do Mercado Municipal, no município de Feira Nova/SE	100	386.365,92	13,28	51.291,35	13,86	53.565,82	13,39	51.716,23	3,87	14.959,43	4,59	17.736,11
01.01	Reforma do Mercado Municipal, no município de Feira Nova/SE	100	386.365,92	13,28	51.291,35	13,86	53.565,82	13,39	51.716,23	3,87	14.959,43	4,59	17.736,11
				13,28%		13,86%		13,39%		3,87%		4,59%	
01.01.001	Administração Local	6,16	23.877,97	0,51	1.989,03	0,51	1.989,03	0,51	1.989,03	0,51	1.989,03	0,51	1.989,03
				8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%	
01.01.001.001	Equipe Dirigente	6,16	23.877,97	0,51	1.989,03	0,51	1.989,03	0,51	1.989,03	0,51	1.989,03	0,51	1.989,03
				8,33%	1/30	8,33%	1/30	8,33%	1/30	8,33%	1/30	8,33%	1/30
01.01.002	Canteiro de Obras	2,47	9.554,70	0,21	795,91	0,21	795,91	0,21	795,91	0,21	795,91	0,21	795,91
				8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%	
01.01.002.001	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	2,42	9.352,20	0,20	779,04	0,20	779,04	0,20	779,04	0,20	779,04	0,20	779,04
				8,33%	1/30	8,33%	1/30	8,33%	1/30	8,33%	1/30	8,33%	1/30
01.01.002.002	Demolição de Barracão de Obra	0,05	202,50		16,87		16,87		16,87		16,87		16,87
				8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%	
01.01.003	Serviços Iniciais	0,97	3.762,38										
01.01.003.001	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	0,97	3.762,38										
01.01.004	Demolições e remoções	5,96	23.053,45										
01.01.004.001	Demolição de reboco	0,06	242,75										
01.01.004.002	Demolição de concreto manualmente	0,02	77,40										
01.01.004.003	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	1,36	5.236,75										
01.01.004.004	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	0,62	2.378,23										
01.01.004.005	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	0,25	981,54										
01.01.004.006	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	0,19	738,81										
01.01.004.007	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	2,72	10.522,91										

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.004.008	Coleta e carga manuais de entulho	0,29	1.131,00										
01.01.004.009	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	0,45	1.744,06										
<b>01.01.005</b>	<b>Estrutura</b>	1,06	4.114,71										
01.01.005.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 10cm x 20cm com abertura de encaixes	1,06	4.114,71										
<b>01.01.006</b>	<b>Elevações</b>	2,93	11.321,79										
01.01.006.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	2,89	11.178,96										
01.01.006.002	Cintas e vergas em blocos cerâmicos tipo "u" (calha) 9x19x19cm, preenchidos com concreto armado fck=15mpa - Rev. 01	0,04	142,83										
<b>01.01.007</b>	<b>Cobertura</b>	4,48	17.304,30										
01.01.007.001	Restauro - Imunização de madeiramento de cobertura com aplicação a pincel de K-Otec diluido em aguarrás	4,48	17.304,30										
<b>01.01.008</b>	<b>Revestimento</b>	2,43	9.375,61	0,81	3.125,83	0,81	3.124,89	0,81	3.124,89				
				33,34%		33,33%		33,33%					
01.01.008.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	0,25	982,11	0,08	327,44	0,08	327,34	0,09	327,33				
				33,34% 1/30		33,33% 1/30		33,33% 1/30					
01.01.008.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	0,6	2.307,50	0,20	769,32	0,20	769,09	0,20	769,09				
				33,34% 1/30		33,33% 1/30		33,33% 1/30					
01.01.008.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Bege, aplicado com argamassa industrializada	1,58	6.086,00	0,53	2.029,07	0,53	2.028,46	0,52	2.028,47				
				33,34% 1/30		33,33% 1/30		33,33% 1/30					
<b>01.01.009</b>	<b>Pavimentação</b>	7,1	27.420,80										
01.01.009.001	Lona plástica preta	0,25	952,47										
01.01.009.002	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	4,24	16.397,04										
01.01.009.003	Execução de lomborampas	0,55	2.130,80										

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.009.004	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor,	0,5	1.923,20										
01.01.009.005	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	1,06	4.083,07										
01.01.009.006	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	0,07	254,56										
01.01.009.007	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada	0,43	1.679,66										
<b>01.01.010</b>	<b>Instalação Elétrica</b>	<b>28,26</b>	<b>109.232,46</b>	<b>9,42</b>	<b>36.407,22</b>	<b>9,41</b>	<b>36.407,14</b>						
				<b>33,33%</b>		<b>33,33%</b>							
01.01.010.001	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 50mm, d=2"	0,01	51,12		17,04	0,01	17,04						
				<b>33,33%</b>		<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						
01.01.010.002	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 20mm, d=3/4"	0,01	30,50		10,17	0,01	10,16						
				<b>33,33%</b>		<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						
01.01.010.003	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25mm, d=1"	0	6,06		2,02		2,02						
				<b>33,33%</b>		<b>33,33%</b>							
01.01.010.004	Arruela lisa zincada d=1/4"	0,14	562,64	0,05	187,53	0,04	187,53						
				<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>	<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						
01.01.010.005	Fornecimento e instalação de bucha de nylon s10 (ref. vl - 1.80 valemam ou similar)	0,11	420,64	0,04	140,20	0,03	140,20						
				<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>	<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						
01.01.010.006	Fornecimento de grampo para cabo de aço 1/8"	0,44	1.701,90	0,15	567,24	0,14	567,25						
				<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>	<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						
01.01.010.007	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 45mm	0,17	643,28	0,06	214,41	0,05	214,40						
				<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>	<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						
01.01.010.008	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça lenticilha 1/4" x 1/2" (ref. vl 1.68 valemam ou similar)	0,47	1.806,84	0,16	602,22	0,15	602,22						
				<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>	<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						
01.01.010.009	Parafuso cabeça sextavada 1/4" x 1" (fornecimento e colocação)	0,01	38,72		12,91	0,01	12,90						
				<b>33,33%</b>		<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						
01.01.010.010	Porca losangular 1/4" com pino (fornecimento e colocação)	0,15	559,44	0,05	186,46	0,05	186,46						
				<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>	<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						
01.01.010.011	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	0,36	1.391,60	0,12	463,82	0,12	463,82						
				<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>	<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						
01.01.010.012	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	2,57	9.935,35	0,86	3.311,45	0,85	3.311,45						
				<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>	<b>33,33%</b>	<b>1/30</b>						

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.010.013	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 25mm², 1kv / 90° C	1,02	3.936,38	0,34	1.312,00	0,34	1.311,99						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.014	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 6,0mm², 1kv / 90° C	1,03	3.975,01	0,34	1.324,87	0,35	1.324,87						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	3,64	14.071,13	1,21	4.689,91	1,22	4.689,91						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.016	Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento e assentamento (2,27m/kg)	0,18	697,76	0,06	232,56	0,06	232,57						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.017	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" s/tampa, embutir, p/eletroduto	0,33	1.267,65	0,11	422,51	0,11	422,51						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.018	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	0,05	206,25	0,02	68,74	0,01	68,75						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.019	Conector parafuso fendido para cabo 6 mm2 - Fornecimento	0,37	1.442,01	0,12	480,62	0,13	480,62						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.020	Interruptor 01 seção simples	0,03	131,40	0,01	43,80	0,01	43,79						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.021	Interruptor 02 seções simples	0,08	305,97	0,03	101,98	0,02	101,98						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.022	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	0,63	2.443,32	0,21	814,36	0,21	814,36						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.023	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	0,17	641,13	0,06	213,69	0,05	213,69						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.024	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020	0,15	581,06	0,05	193,67	0,05	193,66						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.025	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_10/2020	0,01	54,44		18,14	0,01	18,15						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.010.026	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	0,07	286,12	0,02	95,36	0,03	95,37						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.027	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	0,94	3.636,00	0,31	1.211,88	0,32	1.211,88						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.028	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	0,08	321,04	0,03	107,00	0,02	107,01						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.029	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	0,91	3.519,85	0,30	1.173,17	0,31	1.173,16						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.010.030	Disjuntor bipolar DR 40 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 314-OMB, Siemens ou similar	0,05	178,31	0,02	59,43	0,01	59,43						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.031	Curva horizontal 100 x 75 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	0,04	150,54	0,01	50,18	0,02	50,17						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.032	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 75 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	0,41	1.573,00	0,14	524,28	0,13	524,28						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.033	Acoplamento para eletrocalha metálica 38 x 38mm	0,19	729,12	0,06	243,02	0,07	243,01						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.034	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 2" (ref. vl 33 ge valemam ou similar)	0,02	69,88	0,01	23,29		23,29						
				33,33%	1/30	33,33%							
01.01.010.035	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	0,01	53,97		17,99	0,01	17,99						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.010.036	Tampa de encaixe 38mm para perfilado	0,11	410,78	0,04	136,91	0,03	136,92						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.037	Tê horizontal 100 x 75 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	0,05	182,20	0,02	60,73	0,01	60,72						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.038	Terminal 100 x 75 mm, zincado, para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	0,02	80,52	0,01	26,84		26,83						
				33,33%	1/30	33,33%							
01.01.010.039	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	0,67	2.583,25	0,22	861,00	0,23	860,99						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.040	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em forro - fornecimento e instalação.	0,07	253,20	0,02	84,39	0,03	84,39						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.041	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento	0,02	78,12	0,01	26,04		26,03						
				33,33%	1/30	33,33%							
01.01.010.042	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 60 mm (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento	0,03	98,88	0,01	32,96	0,01	32,95						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.043	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em forro - fornecimento e instalação.	0,17	658,26	0,06	219,40	0,05	219,40						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.044	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	0,21	822,32	0,07	274,08	0,07	274,08						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.045	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação.	0,03	126,37	0,01	42,12	0,01	42,12						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.046	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 60 mm (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação.	0,08	317,38	0,03	105,78	0,02	105,79						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.010.047	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	0,48	1.843,30	0,16	614,37	0,16	614,37						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.048	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	0,03	122,70	0,01	40,90	0,01	40,89						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.049	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	0,01	55,86		18,62	0,01	18,62						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.010.050	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	0,01	40,80		13,60	0,01	13,60						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.010.051	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	0,07	284,62	0,02	94,86	0,03	94,87						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.052	Armação secundária, com 1 estribo e 1 isolador - fornecimento e instalação. af_07/2020	0,02	68,18	0,01	22,72		22,73						
				33,33%	1/30	33,33%							
01.01.010.053	Luminária de emergência, tipo balizamento, com autonomia de 3h, modelo LED - 3000 lumens, SEGURIMAX ou similarr	0,27	1.051,32	0,09	350,41	0,09	350,40						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.054	Luminária plafon (sobrepór) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar	0,13	520,00	0,04	173,32	0,05	173,31						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.055	Luminária fluorescente plafonier 2 x 20 w (tecnolux ref.flp-6410/22 ou similar), completa	0,11	416,13	0,04	138,70	0,03	138,69						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.056	Luminária tipo calha, de sobrepór, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 36 w, com reator de partida rápida - fornecimento e	3,25	12.571,20	1,08	4.189,98	1,09	4.189,98						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.057	Lâmpada compacta fluorescente de 15 w, base e27 - fornecimento e instalação. af_02/2020	0,01	45,30		15,10	0,01	15,10						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.010.058	Lâmpada compacta fluorescente de 20 w, base e27 - fornecimento e instalação. af_02/2020	0,08	292,20	0,03	97,39	0,02	97,39						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.059	Perfilado, pré-zincado a fogo, perfurado 38 x 38 x 6000mm	0,67	2.572,20	0,22	857,31	0,23	857,32						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.060	Terminal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica	0,08	291,60	0,03	97,19	0,02	97,19						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.061	Gancho curto para perfilado, ( ref.: Mopa ou similar)	1,49	5.775,36	0,50	1.924,93	0,49	1.924,92						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.062	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. vl 33 valemam ou similar)	0,01	31,65		10,55	0,01	10,55						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.010.063	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	0,07	254,43	0,02	84,80	0,03	84,80						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.010.064	Emenda externa, para perfilado tipo "X", 38 x 38 mm, ref. CKP 119 ou similar	0,06	245,10	0,02	81,69	0,02	81,69						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.065	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 30 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	0,29	1.116,19	0,10	372,03	0,09	372,02						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.066	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	0,12	476,91	0,04	158,95	0,04	158,96						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.067	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	2,6	10.054,99	0,87	3.351,33	0,86	3.351,33						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.068	Quadro para medição tarifa verde - padrão concessionária	0,58	2.233,73	0,19	744,50	0,20	744,50						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.069	Caixa de inspeção em pvc 300mm	0,55	2.123,76	0,18	707,85	0,19	707,85						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.070	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA-600mm, 300kg/cm², para poço de visita e caixas de passagem	0,78	3.008,40	0,26	1.002,70	0,26	1.002,70						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.071	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	0,03	121,11	0,01	40,37	0,01	40,36						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.010.072	Aterramento composto de 3 hastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligada com cabo de cobre 50mm2	0,15	584,71	0,05	194,88	0,05	194,89						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
<b>01.01.011</b>	<b>Instalações Hidráulicas</b>	<b>1,37</b>	<b>5.222,17</b>	<b>0,45</b>	<b>1.740,56</b>	<b>0,47</b>	<b>1.740,53</b>						
				<b>33,33%</b>		<b>33,33%</b>							
01.01.011.001	Caixa d'água em polietileno, 1000 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	0,45	1.729,65	0,15	576,49	0,15	576,49						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.002	Flange pvc rígido para caixa d'água 50mm (adaptador c/flange e anel)	0,05	176,84	0,02	58,94	0,01	58,94						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.003	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 40mm x 11/4"	0,05	185,32	0,02	61,77	0,01	61,76						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.004	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 20mm x 1/2"	0,01	20,39		6,80	0,01	6,79						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.011.005	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 50 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021	0,06	240,96	0,02	80,31	0,02	80,31						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.006	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 40 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021	0,05	175,92	0,02	58,63	0,01	58,64						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.007	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 32 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021	0,01	42,86		14,29	0,01	14,28						
				33,33%		33,33%	1/30						

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.011.008	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 25 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021	0,01	29,34		9,78	0,01	9,78						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.011.009	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1/2"	0,01	29,04		9,68	0,01	9,68						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.011.010	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 32mm	0,02	76,60	0,01	25,53		25,53						
				33,33%	1/30	33,33%							
01.01.011.011	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 25mm	0,02	94,83	0,01	31,61		31,60						
				33,33%	1/30	33,33%							
01.01.011.012	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	0,01	56,50		18,83	0,01	18,83						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.011.013	Tê 90° pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bolsa central, d= 32 x 3/4"	0,04	142,20	0,01	47,40	0,02	47,39						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.014	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	0	11,40		3,80		3,80						
				33,33%		33,33%							
01.01.011.015	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	0,03	111,64	0,01	37,21	0,01	37,21						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.016	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	0,16	624,48	0,05	208,14	0,06	208,14						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.017	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	0,12	451,40	0,04	150,45	0,04	150,45						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.018	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	0,03	119,61	0,01	39,87	0,01	39,86						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.019	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	0,04	154,53	0,01	51,50	0,02	51,51						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.020	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 40 mm, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento	0,06	238,16	0,02	79,38	0,02	79,38						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.021	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	0,02	62,12	0,01	20,70		20,71						
				33,33%	1/30	33,33%							
01.01.011.022	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 25 mm, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento	0,01	25,58		8,53	0,01	8,52						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.011.023	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	0,03	108,98	0,01	36,32	0,01	36,33						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.011.024	Registro de pressão, pvc, soldável, volante simples, dn 25 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021	0,05	198,80	0,02	66,26	0,01	66,26						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						



PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.011.025	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	0	8,34		2,78		2,78						
				33,33%		33,33%							
01.01.011.026	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	0	12,00		4,00		4,00						
				33,33%		33,33%							
01.01.011.027	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 32mmx3/4"	0,01	35,07		11,69	0,01	11,69						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.011.028	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 3/4"	0,01	21,31		7,10	0,01	7,11						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.011.029	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"	0,01	38,30		12,77	0,01	12,76						
				33,33%		33,33%	1/30						
<b>01.01.012</b>	<b>Instalações Sanitárias</b>	<b>5,63</b>	<b>21.700,56</b>	<b>1,87</b>	<b>7.232,80</b>	<b>1,89</b>	<b>7.232,79</b>						
				33,33%		33,33%							
01.01.012.001	Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm =100mm	0,05	188,58	0,02	62,85	0,01	62,86						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.002	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm =100mm	0,04	151,30	0,01	50,43	0,02	50,43						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.003	Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 50mm	0,02	63,12	0,01	21,04		21,04						
				33,33%	1/30	33,33%							
01.01.012.004	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	0,03	108,72	0,01	36,24	0,01	36,23						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.005	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	0,07	276,12	0,02	92,03	0,03	92,03						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.006	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	0,05	175,68	0,02	58,55	0,01	58,56						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.007	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	0,01	56,18		18,72	0,01	18,73						
				33,33%		33,33%	1/30						
01.01.012.008	Bucha de redução longa em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 50 x 40mm	0	13,43		4,48		4,47						
				33,33%		33,33%							
01.01.012.009	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário.	0,06	216,72	0,02	72,23	0,02	72,24						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.010	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 40mm	0,03	108,82	0,01	36,27	0,01	36,27						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.011	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	0,04	155,69	0,01	51,89	0,02	51,89						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.012.012	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	0,54	2.079,11	0,18	692,97	0,18	692,96						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.013	Tanque séptico circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 2,50 m, volume útil: 2138,2 l (para 5	1,25	4.810,70	0,41	1.603,41	0,42	1.603,40						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.014	Filtro anaeróbico circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,88 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 3331,1 l (para	1,18	4.567,84	0,39	1.522,46	0,40	1.522,46						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.015	Sumidouro circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,88 m, altura interna = 2,00 m, área de infiltração: 13,1 m² (para 5	1,86	7.181,60	0,62	2.393,63	0,62	2.393,62						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
01.01.012.016	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	0,4	1.546,95	0,13	515,60	0,14	515,60						
				33,33%	1/30	33,33%	1/30						
<b>01.01.013</b>	<b>Instalações Anti-Incêndio</b>	0,75	2.882,15										
01.01.013.001	Placa de sinalizacao de segurancã contra incendio, fotoluminescente, retangular, *12 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos,	0,11	410,20										
01.01.013.002	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	0,1	389,76										
01.01.013.003	Placa de sinalizacao de segurancã contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos,	0,01	53,89										
01.01.013.004	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	0,04	139,55										
01.01.013.005	Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	0,49	1.888,75										
<b>01.01.014</b>	<b>Drenagem</b>	1,07	4.107,43										
01.01.014.001	Curva 90° curta em pvc rígido c/ anéis, diâm = 100mm	0,27	1.025,00										
01.01.014.002	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	0,8	3.082,43										
<b>01.01.015</b>	<b>Impermeabilização</b>	0,53	2.051,16										
01.01.015.001	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm. af_06/2018	0,53	2.051,16										
<b>01.01.016</b>	<b>Esquadrias</b>	8,71	33.631,91					8,71	33.631,91				
								100,00%					

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.016.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0.60 x 1,60 a 1.80m) , revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	1,25	4.812,12					1,25	4.812,12				
								100,00%	1/30				
01.01.016.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	0,44	1.708,18					0,44	1.708,18				
								100,00%	1/30				
01.01.016.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente,	0,38	1.458,06					0,38	1.458,06				
								100,00%	1/30				
01.01.016.004	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva. exclusive vidros, acabamento, alizar e	0,8	3.079,17					0,80	3.079,17				
								100,00%	1/30				
01.01.016.005	Vidro fantasia canelado 4 mm - Rev 02_10/2021	0,1	391,32					0,10	391,32				
								100,00%	1/30				
01.01.016.006	Portão em chapa de ferro veneziana tipo Z inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores em chapa de ferro e=5mm	5,12	19.768,32					5,12	19.768,32				
								100,00%	1/30				
01.01.016.007	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal,	0,62	2.414,74					0,62	2.414,74				
								100,00%	1/30				
<b>01.01.017</b>	<b>Forro</b>	0,59	2.275,53			0,59	2.275,53						
						100,00%							
01.01.017.001	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar,	0,59	2.275,53			0,59	2.275,53						
						100,00%	1/30						
<b>01.01.018</b>	<b>Pintura</b>	12,61	48.697,96					3,15	12.174,49	3,15	12.174,49	3,15	12.174,49
								25,00%		25,00%		25,00%	
01.01.018.001	Aplicação manual de tinta látex acrílica em parede externas de casas, duas demãos. af_11/2016	3,76	14.523,05					0,94	3.630,76	0,94	3.630,76	0,94	3.630,76
								25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30
01.01.018.002	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af_06/2014	3,92	15.162,49					0,98	3.790,62	0,98	3.790,62	0,98	3.790,62
								25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30
01.01.018.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	1,61	6.205,56					0,40	1.551,39	0,40	1.551,39	0,40	1.551,39
								25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30
01.01.018.004	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. af_05/2021	2,17	8.367,08					0,54	2.091,77	0,54	2.091,77	0,54	2.091,77
								25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30
01.01.018.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	0,32	1.240,88					0,08	310,22	0,08	310,22	0,08	310,22
								25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30
01.01.018.006	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta	0,24	914,28					0,06	228,57	0,06	228,57	0,06	228,57
								25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30
01.01.018.007	Pintura verniz (incolor) poliuretânico (resina alquídica modificada) em madeira, 2 demãos. af_01/2021	0,31	1.195,82					0,08	298,96	0,08	298,96	0,08	298,96
								25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA  
 AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA  
 NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 26,24%

Ref : Novembro/2022- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(% )	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.018.008	Pintura de piso para execução de faixa de pedestres, com 02 demãos de tinta à base de resina acrílica - R1	0,28	1.088,80					0,07	272,20	0,07	272,20	0,07	272,20
								25,00%	1/30	25,00%	1/30	25,00%	1/30
<b>01.01.019</b>	<b>Louças e metais</b>	1,44	5.553,34									0,72	2.776,68
												50,00%	
01.01.019.001	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, c/cx.descarga de sobrepor	0,13	495,78									0,06	247,89
												50,00%	1/30
01.01.019.002	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - fornecimento e instalação. af_01/2020	0,61	2.373,72									0,31	1.186,86
												50,00%	1/30
01.01.019.003	Mictório de louça branca com sifão integrado, engate flexível cromado 1/2", registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento	0,21	795,75									0,10	397,88
												50,00%	1/30
01.01.019.004	Tanque de mármore sintético suspenso, 22l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado	0,1	370,93									0,05	185,47
												50,00%	1/30
01.01.019.005	Lavatório louça branca com coluna, *44 x 35,5* cm, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico	0,39	1.517,16									0,20	758,58
												50,00%	1/30
<b>01.01.020</b>	<b>Diversos</b>	4,21	16.280,24										
01.01.020.001	Letra em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado	2,31	8.930,76										
01.01.020.002	Tela de aço galvanizado fio 12 bwg, malha 2", ondulada, quadrada, fixada em moldura constituída de barra chata de 1 1/2 x 1/4"	1,9	7.349,48										
<b>01.01.021</b>	<b>Serviços Finais</b>	1,27	4.945,30										
01.01.021.001	Limpeza geral	0,46	1.790,36										
01.01.021.002	Marco inaugural em concreto aparente 1.16 x 1.50m com tubos de aço galvanizado de 1 1/2"	0,43	1.668,24										
01.01.021.003	Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm,com logomarca e moldura	0,38	1.486,70										
TOTAL SIMPLES =====>		100,00	386.365,92	13,28	51.291,35	13,86	53.565,82	13,39	51.716,23	3,87	14.959,43	4,59	17.736,11
TOTAL ACUMULADO =====>		100,00	386.365,92	44,05	170.170,17	57,91	223.735,99	71,30	275.452,22	75,17	290.411,65	79,76	308.147,76