

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																	
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARATIBA/RS																	
PROJETO: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA																	
RODOVIA: ERS-420																	
TRECHO: ARATIBA - VOLTA DO UVÁ (P/ ITÁ/SC)																	
TIPO DE ORÇAMENTO: OBRA SEM DESONERAÇÃO																	
TOTAL: ETAPAS DO CONCEDENTE + PROPONENTE																	
Item	Fase	Quantidades	Valor (R\$)	Incid. (%)	Realização Mensal												
					1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	6º Mês	7º Mês	8º Mês	9º Mês	10º Mês	11º Mês	12º Mês	
1	SERVIÇOS INICIAIS e TERRAPLENAGEM		395.015,18	2,36%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%								
1.1	Desmatamento, destocamento c/ D< 30cm e limpeza de áreas	120.501,640	49.405,67	0,29%	R\$ 9.881,13	R\$ 9.881,13	R\$ 9.881,13	R\$ 9.881,13	R\$ 9.881,13	R\$ 9.881,13							
1.2	Escavação, carga e transporte de material 1ª categoria - 200 < DMT ≤ 400 mcs	9.220,067	63.802,86	0,38%	R\$ 12.760,57	R\$ 12.760,57	R\$ 12.760,57	R\$ 12.760,57	R\$ 12.760,57	R\$ 12.760,57							
1.3	Escavação, carga e transporte de material 2ª categoria - 200 < DMT ≤ 400 mcs	3.292,881	27.265,05	0,16%	R\$ 5.453,01	R\$ 5.453,01	R\$ 5.453,01	R\$ 5.453,01	R\$ 5.453,01	R\$ 5.453,01							
1.4	Escavação, carga e transporte de material 3ª categoria - 200 < DMT ≤ 400 mcs		658,576	0,11%	R\$ 3.810,52	R\$ 3.810,52	R\$ 3.810,52	R\$ 3.810,52	R\$ 3.810,52	R\$ 3.810,52							
1.5	Aterro - Compactação mecânica a 95% PN		8.672,346	0,14%	R\$ 4.544,31	R\$ 4.544,31	R\$ 4.544,31	R\$ 4.544,31	R\$ 4.544,31	R\$ 4.544,31							
1.6	Aterro - Compactação mecânica a 100% PI	13.008,519	49.172,20	0,29%	R\$ 9.834,44	R\$ 9.834,44	R\$ 9.834,44	R\$ 9.834,44	R\$ 9.834,44	R\$ 9.834,44							
1.7	Transporte material excedente para bota-fora DMT=2km	51.741,479	156.259,26	0,93%	R\$ 31.251,85	R\$ 31.251,85	R\$ 31.251,85	R\$ 31.251,85	R\$ 31.251,85	R\$ 31.251,85							
1.8	Execução de aterro rocha ou misto - exclusive material e transporte (caminho de serviço p/ rachão)	2.800,000	7.336,00	0,04%	R\$ 1.467,20	R\$ 1.467,20	R\$ 1.467,20	R\$ 1.467,20	R\$ 1.467,20	R\$ 1.467,20							
2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		8.265.844,11	49,29%			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	
2.1	Regularização e compactação do subleito	147.012,001	139.661,40	0,83%			R\$ 13.966,14	R\$ 13.966,14	R\$ 13.966,14	R\$ 13.966,14	R\$ 13.966,14	R\$ 13.966,14	R\$ 13.966,14	R\$ 13.966,14	R\$ 20.949,21	R\$ 20.949,21	
2.2	Sub-base de macadame seco (e=21cm) - inclusive material e exclusive transporte	29.733,780	1.738.534,09	10,37%			R\$ 173.853,41	R\$ 173.853,41	R\$ 173.853,41	R\$ 173.853,41	R\$ 173.853,41	R\$ 173.853,41	R\$ 173.853,41	R\$ 173.853,41	R\$ 260.780,11	R\$ 260.780,11	
2.3	Transporte brita base ou sub-base Y=0,84Xcs+0,67Xr+0,55Xp+1,40 (Xr=8,60km; Xp=46,50km)	29.733,780	1.665.091,66	9,93%			R\$ 166.509,17	R\$ 166.509,17	R\$ 166.509,17	R\$ 166.509,17	R\$ 166.509,17	R\$ 166.509,17	R\$ 166.509,17	R\$ 166.509,17	R\$ 249.763,75	R\$ 249.763,75	
2.4	Base de brita graduada com brita comercial (e=12cm) - exclusive transporte		15.555,040	11,42%			R\$ 191.420,33	R\$ 191.420,33	R\$ 191.420,33	R\$ 191.420,33	R\$ 191.420,33	R\$ 191.420,33	R\$ 191.420,33	R\$ 191.420,33	R\$ 287.130,49	R\$ 287.130,49	
2.5	Transporte brita base ou sub-base Y=0,84Xcs+0,67Xr+0,55Xp+1,40 (Xr=8,60km; Xp=46,50km)		15.555,040	6,02%			R\$ 100.998,88	R\$ 100.998,88	R\$ 100.998,88	R\$ 100.998,88	R\$ 100.998,88	R\$ 100.998,88	R\$ 100.998,88	R\$ 100.998,88	R\$ 151.498,31	R\$ 151.498,31	
2.6	Imprimação - exclusive asfalto	129.625,336	24.628,81	0,15%			R\$ 2.462,88	R\$ 2.462,88	R\$ 2.462,88	R\$ 2.462,88	R\$ 2.462,88	R\$ 2.462,88	R\$ 2.462,88	R\$ 2.462,88	R\$ 3.694,32	R\$ 3.694,32	
2.7	Pintura de Ligação - exclusive asfalto	106.730,024	14.942,20	0,09%			R\$ 1.494,22	R\$ 1.494,22	R\$ 1.494,22	R\$ 1.494,22	R\$ 1.494,22	R\$ 1.494,22	R\$ 1.494,22	R\$ 1.494,22	R\$ 2.241,33	R\$ 2.241,33	
2.8	CBUQ sobre base granular c/ brita comercial (e=5cm) - exclusive asfalto e transporte	5.228,910	1.219.172,76	7,27%			R\$ 121.917,28	R\$ 121.917,28	R\$ 121.917,28	R\$ 121.917,28	R\$ 121.917,28	R\$ 121.917,28	R\$ 121.917,28	R\$ 121.917,28	R\$ 182.875,91	R\$ 182.875,91	
2.9	Transp. massa asfáltica - medido compactado Y=0,56Xcs+0,44Xr+0,37Xp+1,87 (Xr=8,60km; Xp=46,50km)	5.228,910	457.163,64	2,73%			R\$ 45.716,36	R\$ 45.716,36	R\$ 45.716,36	R\$ 45.716,36	R\$ 45.716,36	R\$ 45.716,36	R\$ 45.716,36	R\$ 45.716,36	R\$ 68.574,55	R\$ 68.574,55	
2.10	Tratamento Superficial Duplo c/ brita comercial (acostamentos) - exclusive asfalto e inclusive transporte	17.214,520	55.775,04	0,33%			R\$ 5.577,50	R\$ 5.577,50	R\$ 5.577,50	R\$ 5.577,50	R\$ 5.577,50	R\$ 5.577,50	R\$ 5.577,50	R\$ 5.577,50	R\$ 8.366,26	R\$ 8.366,26	
2.11	Capa selante com brita comercial (acostamentos) - exclusive asfalto e inclusive transporte	17.214,520	26.682,50	0,16%			R\$ 2.668,25	R\$ 2.668,25	R\$ 2.668,25	R\$ 2.668,25	R\$ 2.668,25	R\$ 2.668,25	R\$ 2.668,25	R\$ 2.668,25	R\$ 4.002,38	R\$ 4.002,38	
3	DRENAGEM PLUVIAL		2.600.662,33	15,51%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%			
3.1	Escavação mecânica valas 1ª categoria - drenagem	506,107	10.855,99	0,06%	R\$ 1.357,00	R\$ 1.357,00	R\$ 1.357,00	R\$ 1.357,00	R\$ 1.357,00	R\$ 1.357,00	R\$ 1.357,00	R\$ 1.357,00	R\$ 1.357,00	R\$ 1.357,00			
3.2	Escavação mecânica valas 2ª categoria - drenagem	180,752	5.299,66	0,03%	R\$ 662,46	R\$ 662,46	R\$ 662,46	R\$ 662,46	R\$ 662,46	R\$ 662,46	R\$ 662,46	R\$ 662,46	R\$ 662,46	R\$ 662,46			
3.3	Escavação mecânica valas 3ª categoria - drenagem	36,150	5.163,73	0,03%	R\$ 645,47	R\$ 645,47	R\$ 645,47	R\$ 645,47	R\$ 645,47	R\$ 645,47	R\$ 645,47	R\$ 645,47	R\$ 645,47	R\$ 645,47			
3.4	Escavação mecânica de valetões 1ª categoria	16.900,355	362.512,61	2,16%	R\$ 45.314,08	R\$ 45.314,08	R\$ 45.314,08	R\$ 45.314,08	R\$ 45.314,08	R\$ 45.314,08	R\$ 45.314,08	R\$ 45.314,08	R\$ 45.314,08	R\$ 45.314,08			
3.5	Escavação mecânica de valetões 2ª categoria	6.035,841	176.970,86	1,06%	R\$ 22.121,36	R\$ 22.121,36	R\$ 22.121,36	R\$ 22.121,36	R\$ 22.121,36	R\$ 22.121,36	R\$ 22.121,36	R\$ 22.121,36	R\$ 22.121,36	R\$ 22.121,36			
3.6	Escavação mecânica valas 1ª categoria - bueiros	3.746,652	72.272,91	0,43%	R\$ 9.034,11	R\$ 9.034,11	R\$ 9.034,11	R\$ 9.034,11	R\$ 9.034,11	R\$ 9.034,11	R\$ 9.034,11	R\$ 9.034,11	R\$ 9.034,11	R\$ 9.034,11			
3.7	Escavação mecânica valas 2ª categoria - bueiros	1.338,090	36.128,43	0,22%	R\$ 4.516,05	R\$ 4.516,05	R\$ 4.516,05	R\$ 4.516,05	R\$ 4.516,05	R\$ 4.516,05	R\$ 4.516,05	R\$ 4.516,05	R\$ 4.516,05	R\$ 4.516,05			
3.8	Escavação mecânica valas 3ª categoria - bueiros	267,618	37.560,18	0,22%	R\$ 4.695,02	R\$ 4.695,02	R\$ 4.695,02	R\$ 4.695,02	R\$ 4.695,02	R\$ 4.695,02	R\$ 4.695,02	R\$ 4.695,02	R\$ 4.695,02	R\$ 4.695,02			
3.9	Reaterro de vala com solo selecionado - inclusive transporte	3.948,990	134.226,18	0,80%	R\$ 16.778,27	R\$ 16.778,27	R\$ 16.778,27	R\$ 16.778,27	R\$ 16.778,27	R\$ 16.778,27	R\$ 16.778,27	R\$ 16.778,27	R\$ 16.778,27	R\$ 16.778,27			
3.10	Transporte material excedente para bota-fora DMT=2km	25.062,576	75.688,97	0,45%	R\$ 9.461,12	R\$ 9.461,12	R\$ 9.461,12	R\$ 9.461,12	R\$ 9.461,12	R\$ 9.461,12	R\$ 9.461,12	R\$ 9.461,12	R\$ 9.461,12	R\$ 9.461,12			
3.11	Valeta de proteção de corte - VPC em grama	2.582,178	148.733,45	0,89%	R\$ 18.591,68	R\$ 18.591,68	R\$ 18.591,68	R\$ 18.591,68	R\$ 18.591,68	R\$ 18.591,68	R\$ 18.591,68	R\$ 18.591,68	R\$ 18.591,68	R\$ 18.591,68			
3.12	Esgoto Pluvial 0,60m - PA-1	693,000	113.056,02	0,67%	R\$ 14.132,00	R\$ 14.132,00	R\$ 14.132,00	R\$ 14.132,00	R\$ 14.132,00	R\$ 14.132,00	R\$ 14.132,00	R\$ 14.132,00	R\$ 14.132,00	R\$ 14.132,00			
3.13	BSTC D=80cm	693,000	281.420,37	1,68%	R\$ 35.177,55	R\$ 35.177,55	R\$ 35.177,55	R\$ 35.177,55	R\$ 35.177,55	R\$ 35.177,55	R\$ 35.177,55	R\$ 35.177,55	R\$ 35.177,55	R\$ 35.177,55			
3.14	BSTC D=100cm	129,000	77.339,37	0,46%	R\$ 9.667,42	R\$ 9.667,42	R\$ 9.667,42	R\$ 9.667,42	R\$ 9.667,42	R\$ 9.667,42	R\$ 9.667,42	R\$ 9.667,42	R\$ 9.667,42	R\$ 9.667,42			
3.15	BSTC D=120cm	23,000	18.632,76	0,11%	R\$ 2.329,10	R\$ 2.329,10	R\$ 2.329,10	R\$ 2.329,10	R\$ 2.329,10	R\$ 2.329,10	R\$ 2.329,10	R\$ 2.329,10	R\$ 2.329,10	R\$ 2.329,10			
3.16	BSTC D=150cm	70,000	89.943,70	0,54%	R\$ 11.242,96	R\$ 11.242,96	R\$ 11.242,96	R\$ 11.242,96	R\$ 11.242,96	R\$ 11.242,96	R\$ 11.242,96	R\$ 11.242,96	R\$ 11.242,96	R\$ 11.242,96			
3.17	Testada BSTC D=60cm	198,000	53.503,56	0,32%	R\$ 6.687,95	R\$ 6.687,95	R\$ 6.687,95	R\$ 6.687,95	R\$ 6.687,95	R\$ 6.687,95	R\$ 6.687,95	R\$ 6.687,95	R\$ 6.687,95	R\$ 6.687,95			
3.18	Boca BSTC D=80cm	80,000	154.110,40	0,92%	R\$ 19.263,80	R\$ 19.263,80	R\$ 19.263,80	R\$ 19.263,80	R\$ 19.263,80	R\$ 19.263,80	R\$ 19.263,80	R\$ 19.263,80	R\$ 19.263,80	R\$ 19.263,80			
3.19	Boca BSTC D=100cm	16,000	45.098,88	0,27%	R\$ 5.637,36	R\$ 5.637,36	R\$ 5.637,36	R\$ 5.637,36	R\$ 5.637,36	R\$ 5.637,36	R\$ 5.637,36	R\$ 5.637,36	R\$ 5.637,36	R\$ 5.637,36			
3.20	Boca BSTC D=120cm	2,000	7.640,70	0,05%	R\$ 955,09	R\$ 955,09	R\$ 955,09	R\$ 955,09	R\$ 955,09	R\$ 955,09	R\$ 955,09	R\$ 955,09	R\$ 955,09	R\$ 955,09			
3.21	Boca BSTC D=150cm	6,000	39.234,60	0,23%	R\$ 4.904,33	R\$ 4.904,33	R\$ 4.904,33	R\$ 4.904,33	R\$ 4.904,33	R\$ 4.904,33	R\$ 4.904,33	R\$ 4.904,33	R\$ 4.904,33	R\$ 4.904,33			
3.22	Remoção de tubulação de concreto D=40cm - existente e obstruída	114,000	3.321,96	0,02%	R\$ 415,25	R\$ 415,25	R\$ 415,25	R\$ 415,25	R\$ 415,25	R\$ 415,25	R\$ 415,25	R\$ 415,25	R\$ 415,25	R\$ 415,25			
3.23	Remoção de tubulação de concreto D=60cm - existente e obstruída	17,000	498,44	0,00%	R\$ 62,31	R\$ 62,31	R\$ 62,31	R\$ 62,31	R\$ 62,31	R\$ 62,31	R\$ 62,31	R\$ 62,31	R\$ 62,31	R\$ 62,31			
3.24	Remoção de tubulação de concreto D=100cm - existente e obstruída	9,000	559,08	0,00%	R\$ 69,89	R\$ 69,89	R\$ 69,89	R\$ 69,89	R\$ 69,89	R\$ 69,89	R\$ 69,89	R\$ 69,89	R\$ 69,89	R\$ 69,89			
3.25	Remoção de tubulação de concreto D=150cm - existente e obstruída	9,000	1.000,53	0,01%	R\$ 125,07	R\$ 125,07	R\$ 125,07	R\$ 125,07	R\$ 125,07	R\$ 125,07	R\$ 125,07	R\$ 125,07	R\$ 125,07	R\$ 125,07			
3.26	Limpeza e desobstrução de bueiros simples	149,000	6.089,63	0,04%	R\$ 761,20	R\$ 761,20	R\$ 761,20	R\$ 761,20	R\$ 761,20	R\$ 761,20	R\$ 761,20	R\$ 761,20	R\$ 761,20	R\$ 761,20			
3.27	BSCC 1,50m x 1,50m	33,000	72.435,99	0,43%	R\$ 9.054,50	R\$ 9.054,50	R\$ 9.054,50	R\$ 9.054,50	R\$ 9.054,50	R\$ 9.054,50	R\$ 9.054,50	R\$ 9.054,50	R\$ 9.054,50	R\$ 9.054,50			
3.28	BSCC 2,00m x 2,00m	21,000	69.661,62	0,42%	R\$ 8.707,70	R\$ 8.707,70	R\$ 8.707,70	R\$ 8.707,70	R\$ 8.707,70	R\$ 8.707,70	R\$ 8.707,70	R\$ 8.707,70	R\$ 8.707,70	R\$ 8.707,70			
3.29	BSCC 2,50m x 2,50m	29,000	137.337,33	0,82%	R\$ 17.167,17	R\$ 17.167,17	R\$ 17.167,17	R\$ 17.167,17	R\$ 17.167,17	R\$ 17.167,17	R\$ 17.167,17	R\$ 17.167,17	R\$ 17.167,17	R\$ 17.167,17			
3.30	BSCC 3,00m x 3,00m	48,000	280.208,16	1,67%	R\$ 35.026,02	R\$ 35.026,02	R\$ 35.026,02	R\$ 35.026,02	R\$ 35.026,02	R\$ 35.026,02	R\$ 35.026,02	R\$ 35.026,02	R\$ 35.026,02	R\$ 35.026,02			
3.31	Boca BSCC 1,50m x 1,50m	2,000	9.655,74	0,06%	R\$ 1.206,97	R\$ 1.206,97	R\$ 1.206,97	R\$ 1.206,97	R\$ 1.206,97	R\$ 1.206,97	R\$ 1.206,97	R\$ 1.206,97	R\$ 1.206,97	R\$ 1.206,97			
3.32	Boca BSCC 2,00m x 2,00m	2,000	15.722,5														

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARATIBA/RS																
PROJETO: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA																
RODOVIA: ERS-420																
TRECHO: ARATIBA - VOLTA DO UVÁ (P/ ITÁ/SC)																
TIPO DE ORÇAMENTO: OBRA SEM DESONERAÇÃO																
TOTAL: ETAPAS DO CONCEDENTE + PROPONENTE																
Item	Fase	Quantidades	Valor (R\$)	Incid. (%)	Realização Mensal											
					1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	6º Mês	7º Mês	8º Mês	9º Mês	10º Mês	11º Mês	12º Mês
5.2	Cerca 5 fios mourões de madeira	2.900,000	51.156,00	0,31%	R\$ 10.231,20							R\$ 40.924,80				
5.3	Plantio de pasto nativo - inclusive escarificação e irrigação	48.200,656	26.510,36	0,16%	R\$ 5.302,07							R\$ 21.208,29				
5.4	Hidrossemeadura	51.643,560	142.536,22	0,85%	R\$ 28.507,24							R\$ 114.028,98				
6	MOBILIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO LOCAL	-	646.975,43	3,86%	10,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	10,00%
6.1	Mobilização e Desmobilização de equipamentos	1,000	28.375,36	0,17%	R\$ 2.837,54	R\$ 2.270,03	R\$ 2.270,03	R\$ 2.270,03	R\$ 2.270,03	R\$ 2.270,03	R\$ 2.270,03	R\$ 2.270,03	R\$ 2.270,03	R\$ 2.270,03	R\$ 2.270,03	R\$ 2.837,54
6.2	Administração local	1,000	618.600,07	3,69%	R\$ 61.860,01	R\$ 49.488,01	R\$ 49.488,01	R\$ 49.488,01	R\$ 49.488,01	R\$ 49.488,01	R\$ 49.488,01	R\$ 49.488,01	R\$ 49.488,01	R\$ 49.488,01	R\$ 49.488,01	R\$ 61.860,01
7	MATERIAIS ASFÁLTICOS (Cfe orientação do TCE)		4.119.958,14	24,57%			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	
7.1	CM-30 (BDI=15%) - Taxa 1,2 l/m² (Imprimação)	155,550	959.615,32	5,72%			R\$ 95.961,53	R\$ 95.961,53	R\$ 95.961,53	R\$ 95.961,53	R\$ 95.961,53	R\$ 95.961,53	R\$ 95.961,53	R\$ 143.942,30	R\$ 143.942,30	
7.2	RR-1C (BDI=15%) - Taxa 0,50 l/m² (Pintura Ligação)	53,365	150.493,60	0,90%			R\$ 15.049,36	R\$ 15.049,36	R\$ 15.049,36	R\$ 15.049,36	R\$ 15.049,36	R\$ 15.049,36	R\$ 15.049,36	R\$ 22.574,04	R\$ 22.574,04	
7.3	RR-1C (BDI=15%) - Taxa 0,70 l/m² (CS)	12,050	33.982,42	0,20%			R\$ 3.398,24	R\$ 3.398,24	R\$ 3.398,24	R\$ 3.398,24	R\$ 3.398,24	R\$ 3.398,24	R\$ 3.398,24	R\$ 5.097,36	R\$ 5.097,36	
7.4	RR-2C (BDI=15%) - Taxa 2,80 l/m² (TSD)	48,201	148.339,44	0,88%			R\$ 14.833,94	R\$ 14.833,94	R\$ 14.833,94	R\$ 14.833,94	R\$ 14.833,94	R\$ 14.833,94	R\$ 14.833,94	R\$ 22.250,92	R\$ 22.250,92	
7.5	CAP 50/70 (BDI=15%) - Taxa 6,00% (CBUQ - Densidade 2,3 t/m³)	721,590	2.827.527,36	16,86%			R\$ 282.752,74	R\$ 282.752,74	R\$ 282.752,74	R\$ 282.752,74	R\$ 282.752,74	R\$ 282.752,74	R\$ 282.752,74	R\$ 424.129,10	R\$ 424.129,10	
8	TRANSPORTE MATERIAIS ASFÁLTICOS		130.616,44	0,78%			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	
8.1	Transporte asfalto frio (Xp=416,14Km)	269,166	36.052,12	0,21%			R\$ 3.605,21	R\$ 3.605,21	R\$ 3.605,21	R\$ 3.605,21	R\$ 3.605,21	R\$ 3.605,21	R\$ 3.605,21	R\$ 5.407,82	R\$ 5.407,82	
8.2	Transporte asfalto quente (Xp=361,00Km)	721,590	94.564,32	0,56%			R\$ 9.456,43	R\$ 9.456,43	R\$ 9.456,43	R\$ 9.456,43	R\$ 9.456,43	R\$ 9.456,43	R\$ 9.456,43	R\$ 14.184,65	R\$ 14.184,65	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO (FINANCEIRO)			16.768.984,68	-	R\$ 515.381,69	R\$ 455.843,86	R\$ 1.707.485,73	R\$ 1.707.485,73	R\$ 1.707.485,73	R\$ 1.628.482,69	R\$ 1.628.482,69	R\$ 1.814.875,96	R\$ 1.303.399,90	R\$ 1.929.220,84	R\$ 1.929.220,84	R\$ 441.619,01
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO (FÍSICO)			100,00%	-	3,07%	2,72%	10,18%	10,18%	10,18%	9,71%	9,71%	10,82%	7,77%	11,50%	11,50%	2,63%
DATA-BASE: MAIO/2019	RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO ORÇAMENTO:		VISTO DA ADMINISTRAÇÃO:												DATA: 13/09/2019	