



**Prefeitura Municipal de Sapucaia do Sul**  
**Diretoria de Projetos**

Orçamento: Drenagem Pluvial na Rua Octacílio José Lucas e parte da Avenida Justino Camboim -  
Trecho entre a Av Américo Vespúcio e Rua Israel Vargas até Arroio José Joaquim

**Base de preços: SINAPI SET/18 com desoneração - BDI 25%**

Item		Descrição	Quant	Un	UNITÁRIO	unitário com Bdi	Total
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	2,50	m <sup>2</sup>	305,49	381,86	954,65
1.2	73847/002	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG =2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	5	MÊS	487,73	609,66	3.048,30
1.3	73960/001	LIGACOES PROVISORIAS AGUA/ESG CANT OBRA C/ESCAV EXCL REPARO PAVIM LOGRADOURO PUB E LIGACAO DA CONCESSIONARIA	1	unid.	1305,34	1631,68	1.631,68
1.4	73960/001	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA B T P/CANT OBRAOBRA,M3-CHAVE 100A CA	1	unid.	1305,34	1631,68	1.631,68
1.5	85323	LOCACAO E NIVELAMENTO DE EMISSARIO/REDE COLETORA C AUXILIO DE EQUIP TOPOG	2500,00	m	2,47	3,09	7.725,00
<b>Total da Etapa</b>							<b>14.991,31</b>
<b>2</b>		<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					
2.1	90085	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 ATÉ 3,0 M, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M3 / POTÊNCIA:111 HP), LARGURA DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM VIAS URBANAS.	5744,13	m <sup>3</sup>	7,92	9,90	56.866,89
2.2	90086	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 3,0 ATÉ 4,5 M, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M3 / POTÊNCIA:111 HP), LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM VIAS URBANAS.	12793,12	m <sup>3</sup>	8,51	10,64	136.118,80
2.3	73877/001	ESCORAMENTO DE VALAS COM PRANCHÕES METÁLICOS, ÁREA CRAVADA	194,84	m <sup>2</sup>	56,98	71,23	13.878,45
2.4	73877/002	ESCORAMENTO DE VALAS COM PRANCHÕES METÁLICOS, ÁREA NÃO CRAVADA	4662,32	m <sup>2</sup>	38,37	47,96	223.604,87
2.5	97914	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M <sup>3</sup> , RODOVIA PAVIMENTADA D<30km m <sup>3</sup> xkm	4064,42	m <sup>3</sup>	1,56	1,95	7.925,62
2.6	83344	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRA	4064,42	m <sup>3</sup>	1,00	1,25	5.080,53
2.7	93382	REATERRO E COMPAC MEC DE CAIXAS E VALAS C/ COMPACTMANUAL TIPO SOQ VIBRAT	14472,83	m <sup>3</sup>	22,07	27,59	399.305,38
<b>Total da Etapa</b>							<b>842.780,54</b>
<b>3</b>		<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>					
3.1	72.898	CARGA E DESCARGA MECANIZADA ENTULHO CAMINHÃO BASCULANTE 6M <sup>3</sup>	36,00	m <sup>3</sup>	3,71	4,64	167,04
3.2	72.900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M <sup>3</sup>	36,00	m <sup>3</sup>	5,94	7,43	267,48
3.3	85.389	RETIRADA DE TUBULAÇÃO EXCLUINDO TRANSPORTE E REATERRO	400,00	m	64,42	80,53	32.212,00
3.4	92.219	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 400 MM, P AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890) FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	50,00	m	112,22	140,28	7.014,00

Item		Descrição	Quant	Un	UNITÁRIO	unitário com Bdi	Total
3.5	92.226	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 1000 MM, P AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890) FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	141,00	m	372,29	465,36	65.615,76
3.6	92818/1	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 1500 MM, P AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890) FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	960,00	m	743,93	929,91	892.713,60
3.7	85392	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DN1200 PARA EXEC DA CX14	5,00	m	157,31	196,64	983,20
3.8	7793	PEDRA DE MÃO (CAIXAS e=15CM)	37,51	m³	132,88	166,10	6.230,41
3.9	16077	LAJE DE FUNDO C/TELA SOLDADA 6MM (e=15CM) CAIXAS	37,51	m³	53,50	66,88	2.508,67
3.10	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITa 1 - 20CM CAIXAS	33,69	m³	262,90	328,63	11.071,54
3.11	8231	ALVENARIA PEDRA GRÊS (12X20X40)	910,39	m²	155,00	193,75	176.388,06
3.12	8232	TAMPAS GRADE TRILHO CONF PROJETO (H=15CM L=100CM)	81,00	m	692,87	866,09	70.153,29
3.13	8233	TAMPAS DE CA (FCK 30MPA) e=15CM	18,90	m³	330,00	412,50	7.796,25
3.14	94118	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERENCIA	470,59	m³	116,02	145,03	68.249,67
							<b>1.341.370,97</b>
<b>4</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
4.1	37449	RETIRADA E REASSENTAMENTO DOS BLOCOS DA R OCTACILIO, INCL/ COLCHÃO DE AREIA	2584,23	m²	16,02	20,03	51.762,13
4.2	92970	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	1469,85	m²	10,47	13,09	19.240,34
4.3	72.900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	220,48	m³	5,94	7,43	1.638,17
4.4	72.898	CARGA E DESCARGA MECANIZADA ENTULHO CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	220,48	m³	3,71	4,64	1.023,03
4.5	73710	BASE DE BRITA GRADUADA e=15CM	220,48	m³	81,28	101,60	22.400,77
4.6	72945	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM EMULSAO CM-30	1469,85	m²	5,28	6,60	9.701,01
4.7	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	1469,85	m²	1,19	1,49	2.190,08
4.8	95302	TRANSPORT LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA- PAVIMENTAÇÃO URBANA	1322,88	m³xkm	1,20	1,50	1.984,32
4.9	72964	CBUQ COM CAP 50/70, BINDER, INCLUSO USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	246,94	T	189,57	236,96	58.514,90
							<b>168.454,75</b>
<b>Total</b>							<b>R\$ 2.367.597,57</b>

Sapucaia do Sul, 6 de Novembro de 2018.

Maria Eugenia Lucas Cardoso  
CREA RS107.194

Ana Paula Massochin  
Arquiteto CAU A 13.242-3

Luís Rogério Link  
Prefeito Municipal

Bernadete Konzen  
Sec. Mun de Planejamento Urbano



**Prefeitura Municipal de Sapucaia do Sul**  
Diretoria de Projetos

CRONOGRAMA: Drenagem Pluvial na Rua Octacílio José Lucas e parte da Avenida Justino Camboim - Trecho entre a Av Américo Vespúcio e Rua Israel Vargas até Arroio José Joaquim

Base de preços: SINAPI set/18 com desoneração - BDI 25%

Item		Descrição	Quant	Un	Total	MÊS 1	%	MÊS 2	%	MÊS 3	%	MÊS 4	%	MÊS 5	%
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	2,50	m²	954,65	R\$ 954,65	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
1.2	73847/002	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG =2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	5	MÊS	3.048,30	R\$ 3.048,30	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
1.3	73960/001	LIGACOES PROVISORIAS AGUA/ESG CANT OBRA C/ESCAV EXCL REPARO PAVIM LOGRADOURO PUB E LIGACAO DA CONCESSIONARIA	1	unid.	1.631,68	R\$ 1.631,68	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
1.4	73960/001	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA B T P/CANT OBRAOBRA,M3-CHAVE 100A	1	unid.	1.631,68	R\$ 1.631,68	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
1.5	85323	LOCACAO E NIVELAMENTO DE EMISSARIO/REDE COLETORA C AUXILIO DE EQUIP	2500,00	m	7.725,00	R\$ 772,50	10,00%	R\$ 772,50	10,00%	R\$ 772,50	10,00%	R\$ 772,50	10,00%	R\$ 772,50	10,00%
2.1	90085	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 ATÉ 3,0 M, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M3 / POTÊNCIA:111 HP), LARGURA DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM	5744,13	m³	56.866,89	R\$ 2.843,34	5,00%	R\$ 2.843,34	5,00%	R\$ 2.843,34	5,00%	R\$ 5.686,69	10,00%	R\$ 11.373,38	20,00%
2.2	90086	ESCAV MEC DE VALA C/ PROF MAIOR QUE 3,0 ATÉ 4,5 M, COM ESCAV HIDRÁULICA (CAPACIDADE : 0,8 M3 / POTÊNCIA:111 HP), LARG MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE	12793,12	m³	136.118,80	R\$ 20.417,82	15,00%	R\$ 20.417,82	15,00%	R\$ 20.417,82	15,00%	R\$ 13.611,88	10,00%	R\$ 13.611,88	10,00%
2.3	73877/001	ESCORAMENTO DE VALAS COM PRANCHÕES METÁLICOS, ÁREA CRAVADA	194,84	m²	13.878,45	R\$ 1.679,29	12,100%	R\$ 1.679,29	12,100%	R\$ 1.665,41	12,000%	R\$ 1.387,85	10,000%	R\$ 1.790,32	12,900%
2.4	73877/002	ESCORAMENTO DE VALAS COM PRANCHÕES METÁLICOS, ÁREA NÃO CRAVADA	4662,32	m²	223.604,87	R\$ 27.056,19	12,100%	R\$ 27.056,19	12,100%	R\$ 26.832,58	12,000%	R\$ 22.360,49	10,000%	R\$ 28.845,03	12,900%
2.5	97914	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³, RODOVIA PAVIMENTADA D>4KM	4064,42	m³	7.925,62	R\$ 959,00	12,100%	R\$ 959,00	12,100%	R\$ 951,07	12,000%	R\$ 792,56	10,000%	R\$ 1.022,40	12,900%
2.6	83344	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZAÇÃO DE TRATOR DE ESTEIRA	4064,42	m³	5.080,53	R\$ 762,08	15,000%	R\$ 254,03	5,000%	R\$ 254,03	5,000%	R\$ 508,05	10,000%	R\$ 802,72	15,800%
2.7	93382	REATERRO E COMPAC MEC DE CAIXAS E VALAS C/ COMPACTMANUAL TIPO SOQ	14472,83	m³	399.305,38	R\$ 39.930,54	10,000%	R\$ 39.930,54	10,000%	R\$ 39.930,54	10,000%	R\$ 39.930,54	10,000%	R\$ 39.930,54	10,000%
3.1	72.898	CARGA E DESCARGA MECANIZADA ENTULHO CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	36,00	m³	167,04	R\$ -	0,000%	R\$ 83,52	50,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
3.2	72.900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	36,00	m³	267,48	R\$ -	0,000%	R\$ 133,74	50,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
3.3	85.389	RETIRADA DE TUBULAÇÃO EXCLUINDO TRANSPORTE E REATERRO	400,00	m	32.212,00	R\$ 9.663,60	30,000%	R\$ 4.831,80	15,000%	R\$ 4.831,80	15,000%	R\$ 4.831,80	15,000%	R\$ 3.221,20	10,000%
3.4	92.219	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 400 MM, P AGUAS PLUVIAIS	50,00	m	7.014,00	R\$ 350,70	5,000%	R\$ 350,70	5,000%	R\$ 701,40	10,000%	R\$ 1.192,38	17,000%	R\$ 1.052,10	15,000%
3.5	92.226	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 1000 MM, P AGUAS PLUVIAIS	141,00	m	65.615,76	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 6.561,58	10,000%	R\$ 9.842,36	15,000%	R\$ 9.842,36	15,000%
3.6	9281/1	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 1500 MM, P AGUAS PLUVIAIS	960,00	m	892.713,60	R\$ 89.271,36	10,000%	R\$ 98.198,50	11,000%	R\$ 89.271,36	10,000%	R\$ 98.198,50	11,000%	R\$ 89.271,36	10,000%
3.7	85392	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DN1200 PARA EXEC DA CX14	5,00	m	983,20	R\$ 983,20	100,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
3.8	7793	PEDRA DE MÃO (CAIXAS e=15CM)	37,51	m³	6.230,41	R\$ 311,52	5,000%	R\$ 623,04	10,000%	R\$ 623,04	10,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
3.9	16077	LAJE DE FUNDO C/TELA SOLDADA 6MM (e=15CM) CAIXAS	37,51	m³	2.508,67	R\$ 125,43	5,000%	R\$ 250,87	10,000%	R\$ 250,87	10,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
3.10	94962	ARGAMASSA 20CM CAIXAS	33,69	m³	11.071,54	R\$ 553,58	5,000%	R\$ 1.107,15	10,000%	R\$ 1.107,15	10,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
3.11	8231	ALVENARIA PEDRA GRÊS (12X20X40)	910,39	m²	176.388,06	R\$ 8.819,40	5,000%	R\$ 17.638,81	10,000%	R\$ 17.638,81	10,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
3.12	8232	TAMPAS GRADE TRILHO CONF PROJETO (H=15CM L=100CM)	81,00	m	70.153,29	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
3.13	8233	TAMPAS DE CA (FCK 30MPA) e=15CM	18,90	m³	7.796,25	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
3.14	94118	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM	470,59	m³	68.249,67	R\$ 6.483,72	9,500%	R\$ 9.554,95	14,000%	R\$ 9.554,95	14,000%	R\$ 10.237,45	15,000%	R\$ 10.237,45	15,000%
4.1	37449	RETIRADA E REASSENTAMENTO DOS BLOCOS DA R OCTACÍLIO, INCL/ COLCHÃO	2584,23	m²	51.762,13	R\$ 12.940,53	25,000%	R\$ 7.764,32	15,000%	R\$ 5.176,21	10,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 5.176,21	10,000%
4.2	92970	DEMOLIÇÃO DE PAV ASF C/ MARTELO PERFURADOR, E<= 15 CM, EXCLCARGA E	1469,85	m²	19.240,34	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 1.924,03	10,000%	R\$ 3.848,07	20,000%	R\$ 3.848,07	20,000%
4.3	72.900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	220,48	m³	1.638,17	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 163,82	10,000%	R\$ 327,63	20,000%	R\$ 327,63	20,000%
4.4	72.898	CARGA E DESCARGA MECANIZADA ENTULHO CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	220,48	m³	1.023,03	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 102,30	10,000%	R\$ 204,61	20,000%	R\$ 204,61	20,000%
4.5	73710	BASE DE BRITA GRADUADA e=15CM	220,48	m³	22.400,77	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
4.6	72945	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM EMULSAO CM-30	1469,85	m²	9.701,01	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
4.7	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	1469,85	m²	2.190,08	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
4.8	83357	TRANSPORT LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA- PAVIMENTAÇÃO URBANA	1322,88	m³xkm	1.984,32	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
4.9	72964	CBUQ COM CAP 50/70, BINDER, INCLUSO USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE	246,94	T	58.514,90	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%
<b>Total</b>					<b>R\$ 2.367.597,57</b>	<b>R\$ 231.190,12</b>	<b>9,765%</b>	<b>R\$ 234.450,11</b>	<b>9,902%</b>	<b>R\$ 231.574,63</b>	<b>9,781%</b>	<b>R\$ 213.733,35</b>	<b>9,027%</b>	<b>R\$ 221.329,77</b>	<b>9,348%</b>

Sapucaia do Sul, 6 de Novembro de 2018

Maria Eugenia Lucas Cardoso  
Eng Civil - CREA/RS 107.194

Ana Paula Massochim  
Diretora de Projetos

Bernadete Konzen  
Sec. Mun de Planejamento Urbano

Luís Rogério Link  
Prefeito Municipal

MÊS 6	%	MÊS 7	%	MÊS 8	%	MÊS 9	%	MÊS 10	%	TOTAL	%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 954,65	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 3.048,30	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 1.631,68	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 1.631,68	100,000%
R\$ 772,50	10,000%	R\$ 772,50	10,000%	R\$ 772,50	10,000%	R\$ 772,50	10,000%	R\$ 772,50	10,000%	R\$ 7.725,00	100,000%
R\$ 11.373,38	20,000%	R\$ 8.530,03	15,000%	R\$ 5.686,69	10,000%	R\$ 5.686,69	10,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 56.866,89	100,000%
R\$ 13.611,88	10,000%	R\$ 13.611,88	10,000%	R\$ 6.805,94	5,000%	R\$ 6.805,94	5,000%	R\$ 6.805,94	5,000%	R\$ 136.118,80	100,000%
R\$ 1.734,81	12,500%	R\$ 1.582,14	11,400%	R\$ 902,10	6,500%	R\$ 971,49	7,000%	R\$ 485,75	3,500%	R\$ 13.878,45	100,000%
R\$ 27.950,61	12,500%	R\$ 25.490,96	11,400%	R\$ 14.534,32	6,500%	R\$ 15.652,34	7,000%	R\$ 7.826,17	3,500%	R\$ 223.604,87	100,000%
R\$ 990,70	12,500%	R\$ 903,52	11,400%	R\$ 515,17	6,500%	R\$ 554,79	7,000%	R\$ 277,40	3,500%	R\$ 7.925,62	100,000%
R\$ 787,48	15,500%	R\$ 711,27	14,000%	R\$ 406,44	8,000%	R\$ 406,44	8,000%	R\$ 187,98	3,700%	R\$ 5.080,53	100,000%
R\$ 39.930,54	10,000%	R\$ 39.930,54	10,000%	R\$ 39.930,54	10,000%	R\$ 39.930,54	10,000%	R\$ 39.930,54	10,000%	R\$ 399.305,38	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 83,52	50,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 167,04	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 133,74	50,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 267,48	100,000%
R\$ 3.221,20	10,000%	R\$ 1.610,60	5,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 32.212,00	100,000%
R\$ 1.052,10	15,000%	R\$ 701,40	10,000%	R\$ 771,54	11,000%	R\$ 420,84	6,000%	R\$ 420,84	6,000%	R\$ 7.014,00	100,000%
R\$ 16.403,94	25,000%	R\$ 13.123,15	20,000%	R\$ 3.936,95	6,000%	R\$ 3.936,95	6,000%	R\$ 1.968,47	3,000%	R\$ 65.615,76	100,000%
R\$ 89.271,36	10,000%	R\$ 89.271,36	10,000%	R\$ 89.271,36	10,000%	R\$ 89.271,36	10,000%	R\$ 71.417,09	8,000%	R\$ 892.713,60	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 983,20	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ 1.557,60	25,000%	R\$ 1.246,08	20,000%	R\$ 1.246,08	20,000%	R\$ 623,04	10,000%	R\$ 6.230,41	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ 627,17	25,000%	R\$ 501,73	20,000%	R\$ 501,73	20,000%	R\$ 250,87	10,000%	R\$ 2.508,67	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ 2.767,89	25,000%	R\$ 2.214,31	20,000%	R\$ 2.214,31	20,000%	R\$ 1.107,15	10,000%	R\$ 11.071,54	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ 35.277,61	20,000%	R\$ 44.097,02	25,000%	R\$ 35.277,61	20,000%	R\$ 17.638,81	10,000%	R\$ 176.388,06	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 70.153,29	100,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 70.153,29	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 7.796,25	100,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 7.796,25	100,000%
R\$ 8.531,21	12,500%	R\$ 3.753,73	5,500%	R\$ 4.777,48	7,000%	R\$ 3.412,48	5,000%	R\$ 1.706,24	2,500%	R\$ 68.249,67	100,000%
R\$ 5.176,21	10,000%	R\$ 5.176,21	10,000%	R\$ 10.352,43	20,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 51.762,13	100,000%
R\$ 3.848,07	20,000%	R\$ 1.924,03	10,000%	R\$ 1.924,03	10,000%	R\$ 962,02	5,000%	R\$ 962,02	5,000%	R\$ 19.240,34	100,000%
R\$ 327,63	20,000%	R\$ 163,82	10,000%	R\$ 163,82	10,000%	R\$ 81,91	5,000%	R\$ 81,91	5,000%	R\$ 1.638,17	100,000%
R\$ 204,61	20,000%	R\$ 102,30	10,000%	R\$ 102,30	10,000%	R\$ 51,15	5,000%	R\$ 51,15	5,000%	R\$ 1.023,03	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 22.400,77	100,000%	R\$ 22.400,77	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 9.701,01	100,000%	R\$ 9.701,01	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 2.190,08	100,000%	R\$ 2.190,08	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 1.984,32	100,000%	R\$ 1.984,32	100,000%
R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ -	0,000%	R\$ 58.514,90	100,000%	R\$ 58.514,90	100,000%
<b>R\$ 225.188,23</b>	<b>9,511%</b>	<b>R\$ 247.589,72</b>	<b>10,457%</b>	<b>R\$ 229.129,99</b>	<b>9,678%</b>	<b>R\$ 286.106,72</b>	<b>12,084%</b>	<b>R\$ 247.304,94</b>	<b>10,445%</b>	<b>R\$ 2.367.597,57</b>	<b>100,000%</b>