EVENTOGRAMA
PAÇO MUNICIPAL

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL COM BDI	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		1º ANO
			%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%
1	PROJETOS														
1.1	PROJETO ARQUITETÔNICO	R$ 159.528,81	80,00%	R$ 127.623,05	20,00%	R$ 31.905,76		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
1.2	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	R$ 96.273,13		R$ -	25,00%	R$ 24.068,28	75,00%	R$ 72.204,85		R$ -		R$ -		R$ -	
1.3	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	R$ 36.373,06		R$ -	75,00%	R$ 27.279,80	25,00%	R$ 9.093,27		R$ -		R$ -		R$ -	
1.4	PROJETO HIDROSSANITARIO	R$ 60.087,33		R$ -	60,00%	R$ 36.052,40	40,00%	R$ 24.034,93		R$ -		R$ -		R$ -	
1.5	PROJETO REDES ELETRICAS	R$ 64.978,81		R$ -	60,00%	R$ 38.987,28	40,00%	R$ 25.991,52		R$ -		R$ -		R$ -	
1.6	PROJETO TELEFONICO	R$ 20.955,53		R$ -		R$ -	100,00%	R$ 20.955,53		R$ -		R$ -		R$ -	
1.7	PROJETO DE LÓGICA	R$ 16.508,73		R$ -		R$ -	100,00%	R$ 16.508,73		R$ -		R$ -		R$ -	
1.8	PROJETO DO SIST.DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ,	R$ 2.120,75		R$ -		R$ -	100,00%	R$ 2.120,75		R$ -		R$ -		R$ -	
1.9	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R$ 16.508,73	10,00%	R$ 1.650,87	50,00%	R$ 8.254,37	40,00%	R$ 6.603,49		R$ -		R$ -		R$ -	
1.10	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL	R$ 26.180,51		R$ -	50,00%	R$ 13.090,26	50,00%	R$ 13.090,26		R$ -		R$ -		R$ -	
1.11	PROJETO DE ALARME E CFTV	R$ 16.064,05	10,00%	R$ 1.606,41	70,00%	R$ 11.244,84	20,00%	R$ 3.212,81		R$ -		R$ -		R$ -	
1.12	PROJETO SPDA (PARARRAIO)	R$ 16.508,73		R$ -	10,00%	R$ 1.650,87	90,00%	R$ 14.857,86		R$ -		R$ -		R$ -	
1.13	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS)*	R$ 32.961,88		R$ -	20,00%	R$ 6.592,38	40,00%	R$ 13.184,75	40,00%	R$ 13.184,75		R$ -		R$ -	
1.15	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	R$ 76.573,20	20,00%	R$ 15.314,64	80,00%	R$ 61.258,56		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
1.16	PROJETO DE DRENAGEM	R$ 86.144,85		R$ -		R$ -	100,00%	R$ 86.144,85		R$ -		R$ -		R$ -	
1.17	PROJETO DE URBANISMO (MUROS, CALÇADAS,	R$ 106.506,36		R$ -		R$ -	100,00%	R$ 106.506,36		R$ -		R$ -		R$ -	
1.18	PROJETO DE PAISAGISMO (ESPÉCIES, PORTES, QUANTIDADES,	R$ 67.059,56		R$ -		R$ -	100,00%	R$ 67.059,56		R$ -		R$ -		R$ -	
1.19	PROJETO DE SINALIZAÇÃO (INTERNO E EXTERNO)	R$ 24.902,06		R$ -	100,00%	R$ 24.902,06		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
1.21	AS BUILT	R$ 32.350,44		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
2	LICENCIAMENTOS AMBIENTAIS E TAXAS														
2.1	LICENÇAS E TAXAS	R$ 15.499,97	5,00%	R$ 775,00	5,00%	R$ 775,00	5,00%	R$ 775,00	30,00%	R$ 4.649,99	45,00%	R$ 6.974,99	10,00%	R$ 1.550,00	
3	EXECUÇÃO DE OBRA														
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 573.834,74		R$ -		R$ -	6,00%	R$ 34.430,08	94,00%	R$ 539.404,66		R$ -		R$ -	
3.2	MOVIMENTO DE TERRAS E TRANSPORTES	R$ 321.003,51		R$ -		R$ -	75,00%	R$ 240.752,63	5,00%	R$ 16.050,18	5,00%	R$ 16.050,18	5,00%	R$ 16.050,18	5,00%
3.3	DRENAGEM	R$ 335.361,68		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	30,00%
3.4	INFRA-ESTRUTURA(FUNDAÇÕES, BLOCOS E BALDRAMES)	R$ 1.144.313,67		R$ -		R$ -		R$ -	70,00%	R$ 801.019,57	30,00%	R$ 343.294,10		R$ -	
3.5	SUPER-ESTRUTURA	R$ 3.156.864,52		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	25,00%	R$ 789.216,13	25,00%	R$ 789.216,13	25,00%
3.6	INSTALAÇÃO DE ELEVADORES	R$ 635.971,38		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.7	ALVENARIAS	R$ 908.966,94		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	10,00%	R$ 90.896,69	10,00%
3.8	ESQUADRIAS (MADEIRA, ALUMINIO E METALICAS)	R$ 410.924,24		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.9	COBERTURA	R$ 1.005.495,40		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.10	TRATAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 133.087,78		R$ -		R$ -		R$ -	70,00%	R$ 93.161,44	30,00%	R$ 39.926,33		R$ -	
3.11	INSTALAÇÃO HIDROSSANITARIAS	R$ 397.000,14		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	5,00%	R$ 19.850,01	5,00%
3.12	COMBATE A INCÊNDIO	R$ 273.951,47		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	5,00%	R$ 13.697,57	5,00%
3.13	INSTALAÇÃO ELETRICAS	R$ 1.513.195,76		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	5,00%	R$ 75.659,79	5,00%
3.14	INSTALAÇÕES ESPECIAIS (GLP, EXAUSTÃO E SISTEMA DE	R$ 487.158,45		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	5,00%
3.15	LUMINÁRIAS	R$ 551.023,76		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.16	REVESTIMENTOS DE PAREDES	R$ 698.582,44		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.17	REVESTIMENTOS DE PISOS	R$ 2.767.914,18		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	2,00%	R$ 55.358,28	2,00%	R$ 55.358,28	2,00%
3.18	REVESTIMENTOS DE TETOS	R$ 517.040,11		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.19	MARMORARIA	R$ 45.176,20		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.20	LOUÇAS E METAIS	R$ 166.063,19		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.21	ESPELHOS	R$ 27.550,72		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.22	PINTURA	R$ 801.354,50		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.23	URBANISMO E PAISAGISMO	R$ 1.693.001,35		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.24	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO	R$ 1.881.394,98		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.25	LIMPEZA FINAL DE OBRA	R$ 25.522,27		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.26	FACHADA	R$ 2.872.168,55		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.27	CONSUMOS GERAIS	R$ 605.799,27		R$ -		R$ -		R$ -	7,00%	R$ 42.405,95	7,00%	R$ 42.405,95	8,00%	R$ 48.463,94	8,00%
3.28	ADMINISTRAÇAO DE OBRA	R$ 1.235.287,63	2,00%	R$ 24.705,75	2,00%	R$ 24.705,75	3,00%	R$ 37.058,63	5,75%	R$ 71.029,04	5,75%	R$ 71.029,04	5,75%	R$ 71.029,04	5,75%
	TOTAL GERAL COM BDI	**R$ 26.159.095,30**	0,66%	R$ 171.675,71	1,19%	R$ 310.767,60	3,04%	R$ 794.585,86	6,04%	R$ 1.580.905,58	5,22%	R$ 1.364.255,00	4,52%	R$ 1.181.771,63	4,99%

BDI - (24,73%) - Construção de Edifícios
BDI - (16,02%) - Fornecimento de Materiais e Equipamentos
RISCO (10%)

Leonardo Martins de Castro Teixeira
Engenheiro Civil
Secretario Municipal de Obras Públicas

EVENTOGRAMA
PAÇO MUNICIPAL

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL COM BDI	MÊS 07		MÊS 08		MÊS 09		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12		MÊS 13	
			VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
1	PROJETOS																
1.1	PROJETO ARQUITETÔNICO	R$ 159.528,81	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.2	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	R$ 96.273,13	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.3	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	R$ 36.373,06	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.4	PROJETO HIDROSSANITARIO	R$ 60.087,33	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.5	PROJETO REDES ELETRICAS	R$ 64.978,81	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.6	PROJETO TELEFONICO	R$ 20.955,53	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.7	PROJETO DE LÓGICA	R$ 16.508,73	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.8	PROJETO DO SIST.DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ,	R$ 2.120,75	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.9	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R$ 16.508,73	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.10	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL	R$ 26.180,51	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.11	PROJETO DE ALARME E CFTV	R$ 16.064,05	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.12	PROJETO SPDA (PARARRAIO)	R$ 16.508,73	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.13	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS)*	R$ 32.961,88	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.15	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	R$ 76.573,20	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.16	PROJETO DE DRENAGEM	R$ 86.144,85	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.17	PROJETO DE URBANISMO (MUROS, CALÇADAS,	R$ 106.506,36	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.18	PROJETO DE PAISAGISMO (ESPÉCIES, PORTES, QUANTIDADES,	R$ 67.059,56	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.19	PROJETO DE SINALIZAÇÃO (INTERNO E EXTERNO)	R$ 24.902,06	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
1.21	AS BUILT	R$ 32.350,44	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
2	LICENCIAMENTOS AMBIENTAIS E TAXAS																
2.1	LICENÇAS E TAXAS	R$ 15.499,97	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3	EXECUÇÃO DE OBRA																
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 573.834,74	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3.2	MOVIMENTO DE TERRAS E TRANSPORTES	R$ 321.003,51	R$ 16.050,18	5,00%	R$ 16.050,18		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3.3	DRENAGEM	R$ 335.361,68	R$ 100.608,50	30,00%	R$ 100.608,50	30,00%	R$ 100.608,50	10,00%	R$ 33.536,17		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3.4	INFRA-ESTRUTURA(FUNDAÇÕES, BLOCOS E BALDRAMES)	R$ 1.144.313,67	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3.5	SUPER-ESTRUTURA	R$ 3.156.864,52	R$ 789.216,13	25,00%	R$ 789.216,13		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3.6	INSTALAÇÃO DE ELEVADORES	R$ 635.971,38	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3.7	ALVENARIAS	R$ 908.966,94	R$ 90.896,69	10,00%	R$ 90.896,69		R$ -	20,00%	R$ 181.793,39	20,00%	R$ 181.793,39	20,00%	R$ 181.793,39		R$ -		R$ -
3.8	ESQUADRIAS (MADEIRA, ALUMINIO E METALICAS)	R$ 410.924,24	R$ -		R$ -	10,00%	R$ 41.092,42	20,00%	R$ 82.184,85	20,00%	R$ 82.184,85	30,00%	R$ 123.277,27	20,00%	R$ 82.184,85	
3.9	COBERTURA	R$ 1.005.495,40	R$ -	70,00%	R$ 703.846,78	30,00%	R$ 301.648,62		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3.10	TRATAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 133.087,78	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3.11	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIAS	R$ 397.000,14	R$ 19.850,01	5,00%	R$ 19.850,01	5,00%	R$ 19.850,01	5,00%	R$ 19.850,01	5,00%	R$ 19.850,01	20,00%	R$ 79.400,03	30,00%	R$ 119.100,04	
3.12	COMBATE A INCÊNDIO	R$ 273.951,47	R$ 13.697,57	5,00%	R$ 13.697,57	5,00%	R$ 13.697,57	5,00%	R$ 13.697,57	5,00%	R$ 13.697,57	20,00%	R$ 54.790,29	20,00%	R$ 54.790,29	
3.13	INSTALAÇÃO ELETRICAS	R$ 1.513.195,76	R$ 75.659,79	5,00%	R$ 75.659,79	5,00%	R$ 75.659,79	5,00%	R$ 75.659,79	5,00%	R$ 75.659,79	20,00%	R$ 302.639,15	30,00%	R$ 453.958,73	
3.14	INSTALAÇÕES ESPECIAIS (GLP, EXAUSTÃO E SISTEMA DE	R$ 487.158,45	R$ 24.357,92	5,00%	R$ 24.357,92	5,00%	R$ 24.357,92	5,00%	R$ 24.357,92	5,00%	R$ 24.357,92	20,00%	R$ 97.431,69	30,00%	R$ 146.147,53	
3.15	LUMINÁRIAS	R$ 551.023,76	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -
3.16	REVESTIMENTOS DE PAREDES	R$ 698.582,44	R$ -		R$ -		R$ -	20,00%	R$ 139.716,49	20,00%	R$ 139.716,49	20,00%	R$ 139.716,49	10,00%	R$ 69.858,24	
3.17	REVESTIMENTOS DE PISOS	R$ 2.767.914,18	R$ 55.358,28	2,00%	R$ 55.358,28	20,00%	R$ 553.582,84	20,00%	R$ 553.582,84	20,00%	R$ 553.582,84	20,00%	R$ 553.582,84	12,00%	R$ 332.149,70	
3.18	REVESTIMENTOS DE TETOS	R$ 517.040,11	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	25,00%	R$ 129.260,03	
3.19	MARMORARIA	R$ 45.176,20	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.20	LOUÇAS E METAIS	R$ 166.063,19	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.21	ESPELHOS	R$ 27.550,72	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.22	PINTURA	R$ 801.354,50	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.23	URBANISMO E PAISAGISMO	R$ 1.693.001,35	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.24	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO	R$ 1.881.394,98	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	20,00%	R$ 376.279,00	20,00%	R$ 376.279,00	20,00%	R$ 376.279,00	
3.25	LIMPEZA FINAL DE OBRA	R$ 25.522,27	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	
3.26	FACHADA	R$ 2.872.168,55	R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	10,00%	R$ 287.216,86	
3.27	CONSUMOS GERAIS	R$ 605.799,27	R$ 48.463,94	8,00%	R$ 48.463,94	8,00%	R$ 48.463,94	5,00%	R$ 30.289,96	5,00%	R$ 30.289,96	6,00%	R$ 36.347,96	6,00%	R$ 36.347,96	
3.28	ADMINISTRAÇAO DE OBRA	R$ 1.235.287,63	R$ 71.029,04	5,75%	R$ 71.029,04	5,75%	R$ 71.029,04	5,75%	R$ 71.029,04	5,75%	R$ 71.029,04	5,75%	R$ 71.029,04	5,75%	R$ 71.029,04	
	TOTAL GERAL COM BDI	**R$ 26.159.095,30**	R$ 1.305.188,06	7,68%	R$ 2.009.034,84	4,78%	R$ 1.249.990,65	4,69%	R$ 1.225.698,02	6,00%	R$ 1.568.440,85	7,71%	R$ 2.016.287,14	8,25%	R$ 2.158.322,27	

BDI - (24,73%) - Construção de Edifícios
BDI - (16,02%) - Fornecimento de Materiais e Equipamentos
RISCO (10%)

Leonardo Martins de Castro Teixeira
Engenheiro Civil
Secretario Municipal de Obras Públicas

EVENTOGRAMA
PAÇO MUNICIPAL

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL COM BDI	2º ANO											
			MÊS 14		MÊS 15		MÊS 16		MÊS 17		MÊS 18			
			%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR		
1	PROJETOS													
1.1	PROJETO ARQUITETÔNICO	R$ 159.528,81		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.2	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	R$ 96.273,13		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.3	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	R$ 36.373,06		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.4	PROJETO HIDROSSANITÁRIO	R$ 60.087,33		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.5	PROJETO REDES ELETRICAS	R$ 64.978,81		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.6	PROJETO TELEFÔNICO	R$ 20.955,53		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.7	PROJETO DE LÓGICA	R$ 16.508,73		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.8	PROJETO DO SIST.DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ,	R$ 2.120,75		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.9	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R$ 16.508,73		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.10	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL	R$ 26.180,51		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.11	PROJETO DE ALARME E CFTV	R$ 16.064,05		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.12	PROJETO SPDA (PARARRAIO)	R$ 16.508,73		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.13	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS)*	R$ 32.961,88		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.15	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	R$ 76.573,20		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.16	PROJETO DE DRENAGEM	R$ 86.144,85		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.17	PROJETO DE URBANISMO (MUROS, CALÇADAS,	R$ 106.506,36		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.18	PROJETO DE PAISAGISMO (ESPÉCIES, PORTES, QUANTIDADES,	R$ 67.059,56		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.19	PROJETO DE SINALIZAÇÃO (INTERNO E EXTERNO)	R$ 24.902,06		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
1.21	AS BUILT	R$ 32.350,44		R$ -		R$ -		R$ -	60,00%	R$ 19.410,26	40,00%	R$ 12.940,18		
2	LICENCIAMENTOS AMBIENTAIS E TAXAS													
2.1	LICENÇAS E TAXAS	R$ 15.499,97		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3	EXECUÇÃO DE OBRA													
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 573.834,74		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.2	MOVIMENTO DE TERRAS E TRANSPORTES	R$ 321.003,51		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.3	DRENAGEM	R$ 335.361,68		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.4	INFRA-ESTRUTURA(FUNDAÇÕES, BLOCOS E BALDRAMES)	R$ 1.144.313,67		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.5	SUPER-ESTRUTURA	R$ 3.156.864,52		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.6	INSTALAÇÃO DE ELEVADORES	R$ 635.971,38		R$ -	50,00%	R$ 317.985,69	50,00%	R$ 317.985,69		R$ -		R$ -		
3.7	ALVENARIAS	R$ 908.966,94		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	10,00%	R$ 90.896,69		
3.8	ESQUADRIAS (MADEIRA, ALUMINIO E METALICAS)	R$ 410.924,24		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.9	COBERTURA	R$ 1.005.495,40		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.10	TRATAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÃO	R$ 133.087,78		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.11	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIAS	R$ 397.000,14	20,00%	R$ 79.400,03		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.12	COMBATE A INCÊNDIO	R$ 273.951,47	20,00%	R$ 54.790,29	10,00%	R$ 27.395,15		R$ -		R$ -		R$ -		
3.13	INSTALAÇÃO ELETRICAS	R$ 1.513.195,76	20,00%	R$ 302.639,15		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.14	INSTALAÇÕES ESPECIAIS (GLP, EXAUSTÃO E SISTEMA DE	R$ 487.158,45	25,00%	R$ 121.789,61		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.15	LUMINÁRIAS	R$ 551.023,76		R$ -		R$ -	60,00%	R$ 330.614,26	40,00%	R$ 220.409,50		R$ -		
3.16	REVESTIMENTOS DE PAREDES	R$ 698.582,44	10,00%	R$ 69.858,24	10,00%	R$ 69.858,24	10,00%	R$ 69.858,24		R$ -		R$ -		
3.17	REVESTIMENTOS DE PISOS	R$ 2.767.914,18		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		
3.18	REVESTIMENTOS DE TETOS	R$ 517.040,11	25,00%	R$ 129.260,03	25,00%	R$ 129.260,03	25,00%	R$ 129.260,03		R$ -		R$ -		
3.19	MARMORARIA	R$ 45.176,20	20,00%	R$ 9.035,24	40,00%	R$ 18.070,48	40,00%	R$ 18.070,48		R$ -		R$ -		
3.20	LOUÇAS E METAIS	R$ 166.063,19		R$ -		R$ -	60,00%	R$ 99.637,91	40,00%	R$ 66.425,27		R$ -		
3.21	ESPELHOS	R$ 27.550,72		R$ -		R$ -		R$ -	100,00%	R$ 27.550,72		R$ -		
3.22	PINTURA	R$ 801.354,50		R$ -		R$ -		R$ -	40,00%	R$ 320.541,80	60,00%	R$ 480.812,70		
3.23	URBANISMO E PAISAGISMO	R$ 1.693.001,35	20,00%	R$ 338.600,27	20,00%	R$ 338.600,27	20,00%	R$ 338.600,27	20,00%	R$ 338.600,27	20,00%	R$ 338.600,27		
3.24	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO	R$ 1.881.394,98	10,00%	R$ 188.139,50	10,00%	R$ 188.139,50	10,00%	R$ 188.139,50	10,00%	R$ 188.139,50		R$ -		
3.25	LIMPEZA FINAL DE OBRA	R$ 25.522,27		R$ -		R$ -		R$ -	40,00%	R$ 10.208,91	60,00%	R$ 15.313,36		
3.26	FACHADA	R$ 2.872.168,55	10,00%	R$ 287.216,86	20,00%	R$ 574.433,71	25,00%	R$ 718.042,14	25,00%	R$ 718.042,14	10,00%	R$ 287.216,86		
3.27	CONSUMOS GERAIS	R$ 605.799,27	6,00%	R$ 36.347,96	6,00%	R$ 36.347,96	8,00%	R$ 48.463,94	7,00%	R$ 42.405,95	5,00%	R$ 30.289,96		
3.28	ADMINISTRAÇAO DE OBRA	R$ 1.235.287,63	6,50%	R$ 80.293,70	6,75%	R$ 83.381,91	8,75%	R$ 108.087,67	7,75%	R$ 95.734,79	5,75%	R$ 71.029,04		
	TOTAL GERAL COM BDI	**R$ 26.159.095,30**	6,49%	R$ 1.697.370,87	6,82%	R$ 1.783.472,94	9,05%	R$ 2.366.760,12	7,83%	R$ 2.047.469,11	5,07%	R$ 1.327.099,06		

BDI - (24,73%) - Construção de Edifícios
BDI - (16,02%) - Fornecimento de Materiais e Equipamentos
RISCO (10%)

Leonardo Martins de Castro Teixeira
Engenheiro Civil
Secretario Municipal de Obras Públicas