

CRONOGRAMA FINANCEIRO PREVISTO			Contratada: FESTI & FESTI CONSULTORIA E PLANEJAMENTO LTDA. - EPP																							
Licitação: SMOBI 034/2020-RDC - Contrato: DJ 034/2021			Contratante: PREFEITURA DE BELO HORIZONTE/MG																							
OBJETO: CONTENÇÃO DE MARGEM DO CÓRREGO TOUCINHEIROS - PLA. 01, 02 e 03 - SERVIÇOS PRELIMINARES E ESTUDOS																										
ITENS	ATIVIDADES	% DO ITEM	R\$ 220.241,90	MÊS / DATA MEDIDO																						
				01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	17
				15/06/2021	15/07/2021	15/08/2021	15/09/2021	15/10/2021	15/11/2021	15/12/2021	15/01/2022															
<b>60</b>	<b>COORDENAÇÃO</b>	<b>12,81%</b>	<b>R\$ 28.207,00</b>	<b>R\$ 1.901,21</b>	<b>R\$ 1.760,52</b>	<b>R\$ 4.152,32</b>	<b>R\$ 4.762,29</b>	<b>R\$ 163,52</b>	<b>R\$ 1.210,90</b>	<b>R\$ 965,63</b>	<b>R\$ 482,82</b>															
60.01	COORDENAÇÃO TÉCNICA E ADMINISTRATIVA DO CONTRATO	12,81%	R\$ 28.207,00	R\$ 1.901,21	R\$ 1.760,52	R\$ 4.152,32	R\$ 4.762,29	R\$ 163,52	R\$ 1.210,90	R\$ 965,63	R\$ 482,82															
60.01.01	COORDENAÇÃO TÉCNICA E ADMINISTRATIVA DO CONTRATO	12,81%	R\$ 28.207,00	6,7402%	6,2414%	14,7209%	16,8834%	0,5797%	4,2929%	3,4234%	1,7117%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,5923%	0,6286%	1,5594%	0,7238%	0,7238%	3,2749%	4,8595%	5,5309%	3,8672%	8,1801%	
<b>62</b>	<b>PROJETOS</b>	<b>40,73%</b>	<b>R\$ 89.709,51</b>	<b>R\$ 11.084,42</b>	<b>R\$ 2.390,51</b>	<b>R\$ 11.309,62</b>	<b>R\$ 6.997,37</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>															
62.01	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	0,57%	R\$ 1.262,94																							
62.01.01	PERSPECTIVA COLORIDA 50X70 CM	0,57%	R\$ 1.262,94																							
62.03	PROJETOS DE INFRA ESTRUTURA URBANA	22,07%	R\$ 48.600,51																							
62.03.01	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	0,54%	R\$ 1.196,02																							
62.03.02	PROJETO DE DRENAGEM	1,67%	R\$ 3.675,58																							
62.03.03	PROJETO GEOMÉTRICO DE CONTENÇÃO	1,32%	R\$ 2.905,80																							
62.03.04	PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENÇÃO / CANAL	4,80%	R\$ 10.572,36																							
62.03.05	PROJETO PAISAGÍSTICO	0,37%	R\$ 821,06																							
62.03.06	ANTEPROJETO DE INFRAESTRUTURA	1,52%	R\$ 3.338,15																							
62.03.07	PROJETO DE REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS	1,98%	R\$ 4.361,95																							
62.03.08	PROJETO DE TRATAMENTO DE FUNDO DE VALE	4,14%	R\$ 9.114,04																							
62.03.09	PROJETO INTERCEPTOR - SISTEMA COMPLETO - SES	1,32%	R\$ 2.903,68																							
62.03.10	PROJETO DE REDE COLETORA - RCE - SES	0,32%	R\$ 708,12																							
62.03.11	RELATÓRIO DE DIRETRIZES PARA DESENVOLVIMENTO DO PROJETO	2,27%	R\$ 4.990,92																							
62.03.12	ELABORAÇÃO DE PLANILHA DE QUANTITATIVOS PARA LICITAÇÃO DE OBRAS, INCLUSIVE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS EXTRAS E ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - FAIXA 1 - OBRA ATÉ R\$ 3.300.000,00	1,82%	R\$ 4.012,83																							
62.04	LAUDOS TÉCNICOS	4,86%	R\$ 10.702,59																							
62.04.01	LAUDO GEOTÉCNICO PARA FINS DE LICENCIAMENTO	1,51%	R\$ 3.334,65																							
62.04.02	PARECER GEOTÉCNICO - NÍVEL 2	3,35%	R\$ 7.367,94																							
62.05	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	13,23%	R\$ 29.143,47																							
62.05.01	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL < 10.000 M2 - INCLUSIVE DESENHO	2,18%	R\$ 4.800,00																							
62.05.02	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL = 10.000 M2 - INCLUSIVE DESENHO	8,99%	R\$ 19.800,00																							
62.05.03	EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A PROJETOS	0,89%	R\$ 1.951,46																							
62.05.04	TRANSPORTE DE COORDENADAS E ALTITUDE - ESTAÇÃO TOTAL	0,30%	R\$ 671,72																							
62.05.05	TRANSPORTE DE COORDENADAS E ALTITUDE - RECEPTOR GNSS	0,40%	R\$ 875,99																							
62.05.06	PLANTA DE ISODECLIVIDADE	0,47%	R\$ 1.044,30																							
65	INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS	14,55%	R\$ 32.035,36																							
65.01	SONDAGEM A PERCUSSÃO D= 2 1/2" (SPT)	4,71%	R\$ 10.375,64																							
65.01.01	MOBILIZAÇÃO, INSTALAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO SONDAGEM PERCUSSÃO 2 1/2"	0,43%	R\$ 945,30																							
65.01.02	PERFURAÇÃO SONDAGEM PERCUSSÃO 2 1/2"	4,12%	R\$ 9.075,84																							
65.01.03	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS POR FURO	0,16%	R\$ 354,50																							
65.06	SONDAGEM ROTATIVA D= NIV	9,83%	R\$ 21.659,72																							
65.06.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1,61%	R\$ 3.544,90																							
65.06.02	INSTALAÇÃO POR FURO	1,21%	R\$ 2.658,70																							
65.06.03	PERFURAÇÃO EM SOLO	6,18%	R\$ 13.612,80																							
65.06.04	PERFURAÇÃO COM CORDOA DE WIDIA	0,84%	R\$ 1.843,32																							
80	ESTUDOS	31,91%	R\$ 70.290,03																							
80.01	SERVIÇOS PRELIMINARES E ESTUDOS	31,91%	R\$ 70.290,03																							
80.01.01	VISITÓRIA E RELATÓRIO TÉCNICO DE CONHECIMENTO	1,47%	R\$ 3.231,07																							
80.01.02	ESTUDOS HIDROLÓGICOS PARA MACRODRENAGEM COM A UTILIZAÇÃO DE MODELO COMPUTACIONAL INCLUSIVE MONTAGEM DO MODELO	2,07%	R\$ 4.565,37																							
80.01.03	ESTUDO HIDROLÓGICO PARA MICRODRENAGEM BACIA>150HA	1,94%	R\$ 4.270,82																							
80.01.04	ESTUDO HIDRÁULICO PARA MACRODRENAGEM COM A UTILIZAÇÃO DE MODELO COMPUTACIONAL INCLUSIVE COM A MONTAGEM DO MODELO	2,15%	R\$ 4.745,88																							
80.01.05	ESTUDO HIDRÁULICO PARA ALTERNATIVA MACRODRENAGEM COM A UTILIZAÇÃO DE MODELO COMPUTACIONAL	0,54%	R\$ 1.179,52																							
80.01.06	ESTUDO ESTRUTURAS HIDRÁULICAS	1,26%	R\$ 2.783,08																							
80.01.07	DIAGNÓSTICO FÍSICO, SANITÁRIO E AMBIENTAL	15,02%	R\$ 33.079,08																							
80.01.08	ESTUDO DE ALTERNATIVAS	7,46%	R\$ 16.435,21																							
<b>TOTAIS</b>			<b>R\$</b>	<b>14.844,75</b>	<b>13.549,78</b>	<b>32.418,07</b>	<b>37.193,87</b>	<b>1.276,75</b>	<b>9.454,83</b>	<b>7.539,72</b>	<b>3.769,86</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.304,49</b>	<b>1.384,34</b>	<b>3.434,41</b>	<b>1.594,16</b>	<b>1.594,16</b>	<b>7.212,74</b>	<b>10.702,58</b>	<b>12.181,33</b>	<b>8.517,13</b>	<b>18.016,03</b>	<b>34.252,91</b>
			<b>%</b>	<b>6,74%</b>	<b>6,15%</b>	<b>14,72%</b>	<b>16,89%</b>	<b>0,58%</b>	<b>4,29%</b>	<b>3,42%</b>	<b>1,71%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,59%</b>	<b>0,63%</b>	<b>1,56%</b>	<b>0,72%</b>	<b>0,72%</b>	<b>3,27%</b>	<b>4,86%</b>	<b>5,53%</b>	<b>3,87%</b>	<b>8,18%</b>	<b>15,55%</b>
			<b>ACUMULADO (R\$)</b>	<b>R\$ 14.844,75</b>	<b>R\$ 28.394,53</b>	<b>R\$ 60.812,60</b>	<b>R\$ 98.006,47</b>	<b>R\$ 99.283,22</b>	<b>R\$ 108.738,05</b>	<b>R\$ 116.277,77</b>	<b>R\$ 120.047,63</b>	<b>R\$ 120.047,63</b>	<b>R\$ 120.047,63</b>	<b>R\$ 120.047,63</b>	<b>R\$ 120.047,63</b>	<b>R\$ 121.352,12</b>	<b>R\$ 122.736,46</b>	<b>R\$ 126.170,86</b>	<b>R\$ 127.765,02</b>	<b>R\$ 129.359,18</b>	<b>R\$ 136.571,92</b>	<b>R\$ 147.274,50</b>	<b>R\$ 159.455,83</b>	<b>R\$ 167.972,96</b>	<b>R\$ 185.988,99</b>	<b>R\$ 220.241,90</b>
			<b>ACUMULADO (%)</b>	<b>6,74%</b>	<b>12,89%</b>	<b>27,61%</b>	<b>44,50%</b>	<b>45,08%</b>	<b>49,37%</b>	<b>52,80%</b>	<b>54,51%</b>	<b>54,51%</b>	<b>54,51%</b>	<b>54,51%</b>	<b>54,51%</b>	<b>55,10%</b>	<b>55,73%</b>	<b>57,29%</b>	<b>58,01%</b>	<b>58,74%</b>	<b>62,01%</b>	<b>66,87%</b>	<b>72,40%</b>	<b>76,27%</b>	<b>84,45%</b>	<b>100,00%</b>

Festi & Festi Consultoria e Planejamento Ltda.  
Eng. [Redacted]