DJ-014/21 - RUAS DO BAIRRO NOVA VISTA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO CONTEMPLANDO OS ADITIVOS 01, 02, 03 e 04

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QNTDE CONTRATO	UNID	Mês 01 16/03/2021 a 15/04/2021	Mês 02 16/04/2021 a 15/05/2021	Mês 03 16/05/2021 a 15/06/2021	Mês 04 16/06/2021 a 15/07/2021	Mês 05 16/07/2021 a 15/08/2021	Mês 06 16/08/2021 a 15/09/2021	Mês 07 16/09/2021 a 15/10/2021	Mês 08 16/10/2021 a 15/11/2021	Mês 09 16/11/2021 a 15/12/2021	Mês 10 16/12/2021 a 15/01/2022	Mês 11 16/01/2022 a 15/02/2022	Mês 12 16/02/2022 a 15/03/2022	Mês 13 16/03/2022 a 15/04/2022	Mês 14 16/04/2022 a 15/05/2022	Mês 15 16/05/2022 a 15/06/2022	Mês 16 16/06/2022 a 15/07/2022	Mês 17 16/07/2022 a 15/08/2022	Mês 18 16/08/2022 a 15/09/2022	Mês 19 16/09/2022 a 15/10/2022	Mês 20 16/10/2022 a 15/11/2022	SALDO (Não será medido)	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL ORIGINAL	CUSTO TOTAL ADITIVO 1	CUSTO TOTAL ADITIVO 3	CUSTO TOTAL FINAL
60	COODERNAÇÃO																												
60.01	COODERNAÇÃO			R$ 278,63	R$ 495,08	R$ 1.022,50	R$ 6.353,39	R$ 7.412,31	R$ 663,36	R$ 2.036,87	R$ 4.857,88	R$ 992,93	R$ 4.917,71	R$ 8.414,63	R$ 20.085,25	R$ 15.888,55	R$ 2.574,79	R$ 3.914,79	R$ 3.030,97	R$ 0,00	R$ 659,09	R$ 1.864,50	R$ 933,91	R$ 13.081,99			R$ 96.703,55	R$ 5.645,14	R$ 7.426,05	R$ 109.774,74
60.01.01	COORDENAÇÃO TÉCNICA E ADMINISTRATIVA DO	100,0000	UN	R$ 278,63	R$ 495,08	R$ 1.022,50	R$ 6.353,39	R$ 7.412,31	R$ 472,69	R$ 1.846,19	R$ 4.087,25	R$ 992,93	R$ 1.481,34	R$ 8.001,87	R$ 18.383,69	R$ 13.346,27	R$ 1.866,76	R$ 3.914,78	R$ 3.030,97	R$ 0,00	R$ 572,73	R$ 1.415,01	R$ 933,91	R$ 9.619,68			R$ 87.428,00	R$ 5.645,14	R$ 7.426,05	R$ 100.499,19
60.01.01	COORDENAÇÃO TÉCNICA ADITIVO 1	6,4580	UN						R$ 190,67	R$ 190,67	R$ 770,63	R$ 0,00	R$ 3.436,32	R$ 413,38	R$ 1.701,56	R$ 2.542,27	R$ 708,03	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 86,36	R$ 449,49	R$ 0,00	R$ 3.461,31	R$ 874,28		R$ 87.428,00			R$ 87.428,00
60.01.01	COORDENAÇÃO TÉCNICA ADITIVO 3	8,4810	UN									R$ 0,00	R$ 1.281,71	R$ 77,13	R$ 1.401,54	R$ 2.542,27	R$ 708,03	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 86,36	R$ 449,49	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 874,28		-	R$ 5.645,14	-	R$ 5.645,14
	% COORDENAÇÃO CONTRATO DIRIG/NAL	-	-	0,3187%	0,5663%	1,1695%	7,2670%	8,4782%	0,5407%	2,1117%	4,6750%	1,1357%	3,9820%	9,1525%	21,0272%	15,2654%	2,1352%	4,4777%	3,4668%	0,0000%	0,6551%	1,6185%	0,9538%	11,0000%	61,3726%	-	-	-	-	R$ 7.426,05	R$ 7.426,05
	% COORDENAÇÃO ADITIVO 1	-	-	-	-	-	-	-	3,3777%	3,3777%	13,6513%	0,0000%	12,7141%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	1,7681%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	-	-	-	-	-	-
	% COORDENAÇÃO ADITIVO 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0000%	10,5944%	8,4813%	35,0279%	34,3345%	9,5387%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	3,8567%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	-	-	-	-	-	-
60.14	PLANILHA DE QUANTITATIVOS			R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 3.710,32	R$ 5.565,33	R$ 0,00			R$ 9.275,55	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 9.275,55
60.14.01	PLANILHA DE QUANTITATIVOS PARA ORCAMENTAÇÃO - FAIXA 2 - OBRA DE R$ 2.000.000,00 ATÉ R$ 10.000.000,00	1,00	UN																			R$ 3.710,32	R$ 5.565,33		R$ 9.275,55	R$ 9.275,55			R$ 9.275,55
62	PROJETOS																												
62.03	PROJETOS DE INFRA ESTRUTURA URBANA			R$ 1.859,55	R$ 2.789,33	R$ 6.309,24	R$ 0,00	R$ 7.581,76	R$ 4.427,14	R$ 2.545,04	R$ 21.371,95	R$ 0,00	R$ 27.899,09	R$ 25.638,32	R$ 37.874,27	R$ 21.567,25	R$ 6.281,25	R$ 13.485,43	R$ 20.228,15	R$ 0,00	R$ 5.733,42	R$ 8.600,13	R$ 0,00	R$ 16.906,71			R$ 337.144,30	R$ 37.674,42	R$ 28.467,34	R$ 403.286,07
62.03.02	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	8,90	KM												R$ 1.868,12	R$ 10.302,18											R$ 171.353,74	R$ 31.474,42	R$ 27.229,87	R$ 231.058,04
62.03.03	PROJETO DE CANALIZACAO	0,70	KM										R$ 3.139,80		R$ 3.139,80	R$ 1.569,80									R$ 2.488,45		R$ 17.170,31			R$ 17.170,31
62.03.03	PROJETO DE CANALIZACAO - ADITIVO 03	1,30	KM										R$ 4.536,49		R$ 6.534,48	R$ 5.507,76									R$ 11.212,87		R$ 7.849,01			R$ 7.849,01
62.03.04	PROJETO DE DRENAGEM	8,20	KM											R$ 16.554,71	R$ 23.332,06										R$ 6.272,06		R$ 38.886,77		R$ 14.576,73	R$ 14.576,73
62.03.07	PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENCAO / CANAL	10,00	A1															R$ 4.871,60	R$ 7.307,40						R$ 1.217,90		R$ 38.886,77			R$ 38.886,77
62.03.07	PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENCAO / CANAL -	2,00	A1															R$ 974,32	R$ 1.461,48								R$ 12.179,00			R$ 12.179,00
62.03.08	PROJETO DE PAVIMENTACAO - VIA LOCAL	8,20	KM													R$ 3.875,00	R$ 5.812,50								R$ 1.562,50		R$ 2.435,80		R$ 2.435,80	R$ 2.435,80
62.03.08	PROJETO DE PAVIMENTACAO - VIA LOCAL - ADITIVO 03	0,50	KM													R$ 311,50	R$ 468,75										R$ 9.687,50			R$ 9.687,50
62.03.11	PROJETO DE SINALIZAÇAO / DESVIO	8,20	KM															R$ 5.778,22	R$ 8.664,33						R$ 2.329,12		R$ 14.440,54		R$ 781,25	R$ 781,25
62.03.11	PROJETO DE SINALIZAÇAO / DESVIO - ADITIVO 03	2,00	KM															R$ 1.869,30	R$ 2.794,94											R$ 14.440,54
62.03.19	COMPATIBILIZACAO DE PROJETOS DE INFRA ESTRUTURA	10,00	A1																		R$ 3.822,28	R$ 5.733,40			R$ 955,57		R$ 9.555,70		R$ 4.678,24	R$ 4.678,24
62.03.19	COMPATIBILIZACAO DE PROJETOS DE INFRA ESTRUTURA - ADITIVO 03	3,00	A1																		R$ 1.911,14	R$ 2.866,71							R$ 4.777,85	R$ 4.777,85
62.03.22	ANTEPROJETO DE INFRAESTRUTURA	6,20	KM								R$ 15.582,65		R$ 15.582,65	R$ 7.796,33											R$ 6.287,36		R$ 38.981,63			R$ 38.981,63
62.03.22	ANTEPROJETO DE INFRAESTRUTURA - ADITIVO 01	4,50	KM								R$ 6.026,78		R$ 4.602,35	R$ 2.277,28										R$ 16.906,71			R$ 28.293,12		R$ 28.293,12
62.03.53	ESTUDO HIDROL P/ MACRODRENAGEM C/ A	2,18	KM2			R$ 1.854,06		R$ 1.854,06	R$ 977,03																R$ 2.240,90		R$ 4.685,16			R$ 4.685,16
62.03.54	UTILIZAÇÃO DE MODELO COMPUTACIONAL INCLUSIVE A	2,00	KM			R$ 4.355,18		R$ 4.355,18	R$ 2.177,59																R$ 5.443,97		R$ 10.887,94			R$ 10.887,94
62.03.60	ESTUDO HIDRÁULICO P/ MACRODRENAGEM C/ A	1,00	UN					R$ 1.272,52		R$ 1.272,52	R$ 636,26														R$ 3.181,30		R$ 3.181,30			R$ 3.181,30
62.03.60	UTILIZAÇÃO DE MODELO COMPUTACIONAL INCLUSIVE A	1,00	UN						R$ 1.272,52	R$ 1.272,52	R$ 636,26															-	R$ 3.181,30		R$ 3.181,30
62.03.61	ESTUDO HIDROLOGICO PARA MICRODRENAGEM	1,00	UN																						R$ 1.859,55		R$ 2.789,33			R$ 4.648,88
62.03.61	RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	1,00	UN	R$ 1.859,55	R$ 2.789,33																				R$ 4.648,88		R$ 4.648,88			R$ 4.648,88
62.04	LAUDOS TECNICOS			R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 8.427,41	R$ 12.641,12							R$ 0,00		R$ 21.068,53	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 21.068,53
62.04.02	PARECER GEOTÉCNICO - NÍVEL 1	1,00	UN														R$ 2.858,07	R$ 4.288,01							R$ 7.146,68		R$ 7.146,68			R$ 7.146,68
62.04.04	PARECER GEOTÉCNICO - NÍVEL 3	1,00	UN														R$ 5.568,74	R$ 8.353,11							R$ 13.921,85		R$ 13.921,85			R$ 13.921,85
62.05	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA			R$ 0,00	R$ 514,72	R$ 514,72	R$ 42.401,38	R$ 41.886,66	R$ 0,00	R$ 11.048,63	R$ 11.048,63	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 26.218,29	R$ 1.732,46	R$ 3.217,42	R$ 2.474,94	R$ 0,00							R$ 10.106,65		R$ 143.722,03	R$ 6.206,00	R$ 1.237,47	R$ 151.159,50
62.05.12	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL < 10.000 M2 - INCLUSIVE DESENHO	10.000,00	M2				R$ 2.480,00	R$ 2.480,00						R$ 1.240,00											R$ 0,62		R$ 6.200,00			R$ 6.200,00
62.05.13	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL >= 10.000 M2 - INCLUSIVE DESENHO	205.000,00	M2				R$ 38.891,94	R$ 38.891,94		R$ 11.048,63	R$ 11.048,63			R$ 24.970,29										R$ 2.248,97	R$ 0,62		R$ 127.100,00			R$ 127.100,00
62.05.13	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL >= 10.000 M2 - INCLUSIVE DESENHO - ADITIVO 01	10.000,00																						R$ 6.200,00		-	R$ 6.200,00			R$ 6.200,00
62.05.14	EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A PROJETOS	5,00	DIA												R$ 1.237,47	R$ 2.474,94	R$ 2.474,94								R$ 1.237,47		R$ 6.187,35			R$ 6.187,35
62.05.14	EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A PROJETOS - ADITIVO 03	1,00													R$ 494,99	R$ 742,48											-		R$ 1.237,47	R$ 1.237,47
62.05.21	TRANSPORTE DE COORDENADAS E ALTITUDE - RECEPTOR GNSS	2,00	DIA		R$ 514,72	R$ 514,72	R$ 1.029,44	R$ 514,72																	R$ 1.286,80		R$ 2.573,60			R$ 2.573,60
62.05.38	RECONSTRUÇÃO DIGITAL DE CP PARA LANÇAMENTO E AMARRAÇÃO AO LEVANTAMENTO	4,00	A1																					R$ 1.661,08	R$ 415,27		R$ 1.661,08			R$ 1.661,08
65	INVESTIGAÇÕES GEOTECNICAS																												
65.01	SONDAGEM A PERCUSSAO D= 2 1/2" (SPT)			R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 4.954,78	R$ 5.683,14	R$ 0,00	R$ 0,00							R$ 109.539,75	R$ 0,00	R$ 11.629,72	R$ 112.169,47
65.01.01	MOBILIZAÇÃO, INSTALAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1,00	UN												R$ 583,01										R$ 4.893,48	R$ 0,00	R$ 5.766,64	R$ 10.637,92
65.01.01	MOBILIZAÇÃO, INSTALAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO SONDAGEM PERCUSSÃO 2 1/2" - ADITIVO 03	1,00													R$ 583,01										R$ 583,01		-	R$ 583,01	R$ 583,01
65.01.02	PERFURAÇÃO SONDAGEM PERCUSSÃO 2 1/2"	66,00	M												R$ 1.469,69	R$ 2.204,53									R$ 55,67		R$ 3.674,22			R$ 3.674,22
65.01.02	PERFURAÇÃO SONDAGEM PERCUSSÃO 2 1/2" -	79,00													R$ 1.759,17	R$ 2.638,76											-		R$ 4.397,93	R$ 4.397,93
65.01.03	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS POR FURO	5,00	UN												R$ 254,50	R$ 381,75									R$ 127,25	R$ 636,25				R$ 636,25
65.01.03	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS POR FURO - ADITIVO 03	6,00													R$ 305,40	R$ 458,10											-		R$ 763,50	R$ 763,50
65.02	SONDAGEM A TRADO D= 20 CM			R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 738,18	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 3.845,40	R$ 5.427,58	R$ 0,00	R$ 0,00							R$ 0,00		R$ 10.011,16	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 10.011,16
65.02.01	MOBILIZACAO	1,00	UN									R$ 197,66													R$ 197,66		R$ 197,66			R$ 197,66
65.02.02	PERFURACAO	725,00	M									R$ 540,52			R$ 3.845,40	R$ 5.427,58									R$ 13,26		R$ 9.813,50			R$ 9.813,50
65.06	SONDAGEM ROTATIVA D= NW			R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 38.516,88	R$ 53.003,51	R$ 0,00	R$ 0,00							R$ 0,00		R$ 85.635,11	R$ 0,00	R$ 5.885,28	R$ 91.520,39
65.06.01	MOBILIZAÇAO E DESMOBILIZACAO	1,00	UN												R$ 1.590,60										R$ 1.580,60		R$ 1.580,60			R$ 1.580,60
65.06.01	MOBILIZAÇAO E DESMOBILIZACAO - ADITIVO 03	1,00													R$ 1.590,60												-			R$ 1.580,60
65.06.02	INSTALACAO POR FURO	19,00	UN												R$ 2.719,96	R$ 4.079,95									R$ 357,89		R$ 6.799,91			R$ 6.799,91
65.06.02	INSTALACAO POR FURO - ADITIVO 03	12,00													R$ 1.717,87	R$ 2.576,81											-		R$ 4.294,68	R$ 4.294,68
65.06.03	PERFURACAO EM SOLO	300,00	M												R$ 13.723,20	R$ 20.584,80									R$ 114,36		R$ 34.308,00			R$ 34.308,00
65.06.05	PERFURACAO COM COROA DIAMANTADA	140,00	M												R$ 17.174,64	R$ 25.761,06									R$ 106,69		R$ 42.936,60			R$ 42.936,60
67	ENSAIOS DE SOLO E AGREGADO																												
67.01	ENSAIOS DE SOLO			R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 5.888,45	R$ 5.217,70	R$ 4.319,06	R$ 53.127,79	R$ 17.138,25	R$ 0,00	R$ 0,00							R$ 60.296,31		R$ 136.518,80	R$ 0,00	R$ 9.462,75	R$ 145.981,55
67.01.01	TEOR DE UMIDADE NATURAL	145,00	UN									R$ 670,48		R$ 338,52	R$ 4.804,36	R$ 1.523,34									R$ 1.148,55	R$ 60,45	R$ 8.765,25			R$ 8.765,25
67.01.03	PESO ESPECIFICO DOS GRAOS	145,00	UN									R$ 1.087,92		R$ 423,08	R$ 6.104,44	R$ 1.903,86									R$ 1.435,45	R$ 75,55	R$ 10.954,75			R$ 10.954,75
67.01.05	GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO E	145,00	UN									R$ 2.279,09		R$ 846,31	R$ 12.768,21	R$ 3.988,40									R$ 3.007,13	R$ 158,27	R$ 22.949,15			R$ 22.949,15
67.01.06	LIMITE DE LIQUIDEZ	435,00	UN									R$ 826,27		R$ 321,33	R$ 4.836,30	R$ 1.445,98									R$ 17.730,42	R$ 57,38	R$ 24.960,30			R$ 24.960,30
67.01.07	LIMITE DE PLASTICIDADE	435,00	UN									R$ 824,69		R$ 320,71	R$ 4.627,42	R$ 1.443,20									R$ 17.598,42	R$ 57,27	R$ 24.912,45			R$ 24.912,45
67.01.09	COMPACTACAO PROCTOR NORMAL	435,00	UN										R$ 898,13	R$ 349,27	R$ 5.039,50	R$ 1.571,72									R$ 19.272,33	R$ 62,37	R$ 27.130,95			R$ 27.130,95
67.01.10	COMPACTACAO PROCTOR INTERMEDIARIO	15,00	UN										R$ 511,50		R$ 511,50	R$ 255,75											R$ 1.278,75			R$ 1.278,75
67.01.10	COMPACTACAO PROCTOR INTERMEDIARIO - ADITIVO 03	111,00	UN										R$ 716,10	R$ 477,40	R$ 6.376,70	R$ 1.892,55									R$ 85,25		-		R$ 9.462,75	R$ 9.462,75
67.01.14	ENSAIO DE CBR OU ISC COM 5 CORPOS DE PROVA	145,00	UN										R$ 3.091,87	R$ 1.207,43	R$ 8.159,36	R$ 3.113,44									R$ 107,36		R$ 15.567,20			R$ 15.567,20
	VALOR DO CONTRATO			R$ 2.138,19	R$ 3.799,12	R$ 7.846,46	R$ 48.754,78	R$ 56.880,74	R$ 5.627,31	R$ 14.167,34	R$ 35.354,79	R$ 7.638,55	R$ 28.715,20	R$ 61.404,84	R$ 141.073,04	R$ 105.254,47	R$ 18.581,61	R$ 27.203,72	R$ 19.002,70	R$ 0,00	R$ 4.393,01	R$ 10.856,67	R$ 6.399,24	R$ 73.818,64	VALOR ADITIVO	-	R$ 43.319,56	R$ 56.985,86	R$ 771.211,82
	VALOR DO ADITIVO			-	-	-	-	-	R$ 1.463,19	R$ 1.463,19	R$ 5.813,67	R$ 0,00	R$ 11.329,30	R$ 3.167,44	R$ 18.863,78	R$ 16.671,23	R$ 1.176,77	R$ 2.837,62	R$ 4.256,42	R$ 0,00	R$ 2.197,51	R$ 5.296,26	R$ 0,00	R$ 26.569,02						
	VALOR TOTAL			R$ 2.138,19	R$ 3.799,12	R$ 7.846,46	R$ 48.754,78	R$ 56.880,74	R$ 5.090,50	R$ 15.630,54	R$ 37.278,46	R$ 7.638,55	R$ 39.044,49	R$ 64.572,29	R$ 161.036,82	R$ 121.925,70	R$ 19.758,38	R$ 30.041,34	R$ 23.259,12	R$ 0,00	R$ 6.592,51	R$ 16.152,93	R$ 6.399,24	R$ 100.388,66	VALOR TOTAL DO CONTRATO	R$ 670.906,40	R$ 714.225,96	R$ 771.211,82	
	VALOR TOTAL ACUMULADO			R$ 2.138,19	R$ 5.937,31	R$ 13.783,77	R$ 62.538,54	R$ 119.419,28	R$ 124.509,78	R$ 140.140,32	R$ 177.418,78	R$ 185.038,34	R$ 223.082,83	R$ 287.655,11	R$ 448.691,94	R$ 570.617,64	R$ 590.376,03	R$ 620.417,36	R$ 643.676,48	R$ 643.676,48	R$ 650.269,00	R$ 666.423,93	R$ 670.823,16	R$ 771.211,82						

[redacted]

[redacted]