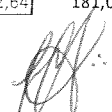
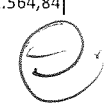


LOTE 02 - BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - REPROGRAMAÇÃO 02				LICITADO - SALDO				TOTAL GERAL COM REPROGRAMAÇÃO 02	
			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES	Unidade	QUANT.	R\$ Unit.	R\$ Total	QUANT.	VALOR SUPRESSÃO
1.1.	SINAPI		SERVIÇOS INICIAIS						
1.1.0.1.	SINAPI	74209/1	Placa da Obra em Chapa de Aço Galvanizada 2,0 x 1,50 metros	m²	3,00	400,23	1200,69	3,00	1200,69
			Total do Item				1.200,69		1200,69
1.2.	SINAPI		RUA NILTON RODRIGUES ARRUDA						
1.2.1.	SINAPI		Drenagem Pluvial						
1.2.1.1.	SINAPI	72915	Escavação mecanica de valas	m³	315,74	9,00	2.841,66	480,53	4.324,77
1.2.1.2.	SINAPI	92210	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 400mm	m	54,00	45,00	2.430,00	97,31	4.378,95
1.2.1.3.	SINAPI	92212	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 600mm	m	212,00	80,00	16.960,00	264,13	21.130,40
1.2.1.4.	Composição	01	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,60x0,60m Interno)	Unidade	12,00	1.000,00	12.000,00	18,00	18.000,00
1.2.1.5.	Composição	02	Caixa cega em concreto armado	Unidade	1,00	1.000,00	1.000,00	1,00	1.000,00
1.2.1.6.	SINAPI	93368	Reaterro compactado de valas	m³	218,04	10,00	2.180,40	351,14	3.511,40
1.2.1.7.	SINAPI	94273	Meio fio em concreto pré fabricado (15x30x100)cm com regularização e compactação do passeio	m	320,3	35,00	11.210,50	474,32	16.601,20
1.2.1.8.	SINAPI	95956	Concreto armado fck 25 Mpa para caixas de ligação. Incluso formas e escoras	m³		1.092,06	0,00	0,96	2.008,38
1.2.1.9.	SINAPI	95956	Concreto armado fck 25 Mpa para galeria (tubo de 60). Incluso formas e escoras	m³		1.092,06	0,00	1,15	2.405,87
			Total do Item				48.622,56		73.360,97
1.2.2.	SINAPI		Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ						
1.2.2.1.	SINAPI	72961	Regularização e compactação do subleito com até 20cm de espessura	m²	1.335,76	1,50	2.003,64	1940,48	2.910,72
1.2.2.2.	SINAPI	96400	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão	m³	200,36	105,00	21.037,80	291,07	30.562,35
1.2.2.3.	SINAPI	96396	Camada de Brita Graduada e=0,10m	m³	133,58	110,00	14.693,80	194,05	21.345,50
1.2.2.4.	SINAPI	96401	Imprimação CM-30	m²	1.335,76	6,50	8.682,44	1940,48	12.613,12
1.2.2.5.	SINAPI	72942	Pintura de Ligação RR-1C	m²	1.335,76	2,15	2.871,88	1940,48	4.172,03
1.2.2.6.	SINAPI	95993	Camada CBUQ e=4cm - construção e aplicação	m³	53,43	910,00	48.621,30	77,62	70.634,20
1.2.2.7.	SINAPI	95427	Rodovia pavimentada - distancia 50Km	m³ X km	2.671,50	0,75	2.003,63	3881,00	2.910,75
			Total do Item				99.914,49		145.148,67
1.2.3.	SINAPI		Sinalização						
1.2.3.1.	SINAPI	91127	Placa de sinalização vertical - em tubo galvanizado e placa em chapa de aço	Unidade	2,00	250,00	500,00	3,00	750,00
1.2.3.2.	SINAPI	91127	Placa de nomenclatura de rua (0,45 x 0,25)m em chapa de aço e com tubo galvanizado	Unidade	1,00	250,00	250,00	1,00	250,00
1.2.3.3.	SINAPI	72947	Sinalização horizontal (Pintura) e faixa de pedestre	m²	29,05	23,00	668,15	36,34	835,82
			Total do Item				1.418,15		1.835,82
1.3.	SINAPI		RUA HERCÍLIO RUPP						
1.3.1.	SINAPI		Drenagem Pluvial						
1.3.1.1.	SINAPI	72915	Escavação mecanica de valas	m³	451,50	9,00	4.063,50	618,22	5.563,98
1.3.1.2.	SINAPI	92210	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 400mm	m	155,00	45,00	6.975,00	181,14	8.151,30
1.3.1.3.	SINAPI	92212	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 600mm	m	224,00	80,00	17.920,00	287,62	23.009,60
1.3.1.4.	Composição	01	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,60x0,60m Interno)	Unidade	42,00	1.000,00	42.000,00	49,00	49.000,00
1.3.1.5.	Composição	02	Caixa cega em concreto armado	Unidade	3,00	1.000,00	3.000,00	11,00	11.000,00
1.3.1.6.	SINAPI	93368	Reaterro compactado de valas	m³	302,86	10,00	3.028,60	429,50	4.295,00
1.3.1.7.	SINAPI	94273	Meio fio em concreto pré fabricado (15x30x100)cm com regularização e compactação do passeio	m	966,60	35,00	33.831,00	1011,60	35.406,00
1.3.1.8.	SINAPI	95956	Concreto armado fck 25 Mpa para caixas de ligação. Incluso formas e escoras	m³		1.092,06	0,00	10,40	21.757,42
			Total do Item				110.818,10	0,00	158.183,30
1.3.2.	SINAPI		Galeria Pluvial						
1.3.2.1.	SINAPI	72917	Escavação mecanica de valas	m³	475,00	9,00	4.275,00	1394,50	12.550,50
1.3.2.2.	SINAPI-H	7727	Fornecimento de tubo de concreto armado para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 2000mm	m	76,00	1.300,00	98.800,00	164,00	213.200,00
1.3.2.3.	SINAPI	92832	Assentamento de tubo de concreto armado para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 2000mm	m	76,00	229,64	17.452,64	181,00	41.564,84

1.3.2.4.	SINAPI	95956	Concreto armado fck 25 Mpa para galeria, incluso formas e escoras	m³	2,05	2.092,06	4.288,72	4,17	8.723,89
1.3.2.5.	SINAPI	93362	Reaterro compactado de valas	m³	171,00	10,00	1.710,00	671,00	6.710,00
1.3.2.6.	SINAPI	95956	Envolvimento em concreto armado e caixas de ligação para tubulação de 2 metros de dia metro	m²		2.092,06		2,48	5.188,31
Total do Item							126.526,36		287.937,54
1.3.3.	SINAPI		Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ						
1.3.3.1.	SINAPI	72961	Regularização e compactação do subleito com até 20cm de espessura	m²	4.088,11	1,50	6.132,17	4319,11	6.478,67
1.3.3.2.	SINAPI	96400	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão	m³	613,22	105,00	64.388,10	673,07	70.672,35
1.3.3.3.	SINAPI	96396	Camada de Brita Graduada e=0,10m	m³	408,81	110,00	44.969,10	448,71	49.358,10
1.3.3.4.	SINAPI	96401	Imprimação CM-30	m²	4.088,11	6,50	26.572,72	4319,11	28.074,22
1.3.3.5.	SINAPI	72942	Pintura de Ligação RR-1C	m²	4.088,11	2,15	8.789,44	4438,01	9.541,72
1.3.3.6.	SINAPI	95993	Camada CBUQ e=4cm - construção e aplicação	m³	163,52	910,00	148.803,20	177,51	161.534,10
1.3.3.7.	SINAPI	95427	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50Km	m³ X km	8.176,00	0,75	6.132,00	8638,00	6.478,50
Total do Item							305.786,72		332.137,65
1.3.4.	SINAPI		Travessia Elevada e Lombada						
1.3.4.1.	SINAPI	92337	Tubo de ferro galvanizado 100mm	m	20,00	96,64	1.932,80	20,00	1.932,80
1.3.4.2.	Composição	03	Tampa da tubulação em perfil cantoneira de ferro galvanizado e grade de ferro	Unidade	4,00	97,07	388,28	4,00	388,28
1.3.4.3.	SINAPI	95993	Camada CBUQ e=4cm - construção e aplicação	m³	6,60	910,00	6.006,00	7,78	7.079,80
1.3.4.4.	SINAPI	95427	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50Km	m³ X km	330,00	0,75	247,50	389,00	291,75
Total do Item							8.574,58		9.692,63
1.3.5.	SINAPI		Sinalização						
1.3.5.1.	SINAPI	91127	Placa de sinalização vertical - em tubo galvanizado e placa em chapa de aço	Unidade	7,00	250,00	1.750,00	11,00	2.750,00
1.3.5.2.	SINAPI	91127	Placa de nomenclatura de rua (0,45 x 0,25)m em chapa de aço e com tubo galvanizado	Unidade	8,00	250,00	2.000,00	8,00	2.000,00
1.3.5.3.	SINAPI	72947	Sinalização horizontal (Pintura) e faixa de pedestre	m²	147,07	23,00	3.382,61	152,29	3.502,67
Total do Item							7.132,61		8.252,67
1.3.6.	SINAPI		Muro						
1.3.6.1.	SINAPI	96327	Escavação manual de valas para hélice e fundação	m³		97,60		2,50	244,09
1.3.6.2.	SINAPI	95993	Reaterro manual compactado	m³		38,57		2,00	77,13
1.3.6.3.	SINAPI	95956	Envolvimento em concreto armado e caixas de ligação para tubulação de 2 metros de dia metro	m²		2.092,06		3,88	8.117,19
1.3.6.4.	SINAPI	95956	Envolvimento em concreto armado e caixas de ligação para tubulação de 2 metros de dia metro	m²		2.092,06		0,35	38,72
1.3.6.5.	SINAPI	1501 e 123	Reaterro manual compactado	m³		1.770,73		1,00	2.770,73
1.3.6.6.	SINAPI	37467	Fecharre de tubo de ferro em bloco de concreto 124x124x59 cm	m²		75,28		9,00	677,10
1.3.6.7.	SINAPI	87094	Emprego	m		5,47		33,07	180,88
1.3.6.8.	SINAPI	37794	Emprego	m²		35,07		33,52	1.108,35
1.3.6.9.	SINAPI	94990	Piso de concreto desarmado espessura mínima 5cm	m²		655,60		1,50	983,40
1.3.6.10.	SINAPI	83418	Aplicação de selador	m²		3,38		33,52	113,46
1.3.6.11.	SINAPI	38423	Pintura com tinta acrílica 2 demãos	m²		17,49		33,52	586,35
1.3.6.12.	Composição	100	Reparos nas grades, fixamento e alinhamento	m²		305,60		4,00	1.226,39
1.3.6.13.	SINAPI	100761	Pintura de gradil com tinta esmalte (pulverizador)	m²		37,61		8,00	300,85
Total do Item									16.424,64
1.4.	SINAPI	91127	RUA DORCILIO CRISPIM CORREA						
1.4.1.	SINAPI		Drenagem Pluvial						
1.4.1.1.	SINAPI	72915	Escavação mecânica de valas	m³	79,52	9,00	715,68	101,52	913,68
1.4.1.2.	SINAPI	92210	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 400mm	m	84,00	45,00	3.780,00	96,00	4.320,00
1.4.1.3.	Composição	01	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,60x0,60m Interno)	Unidade	4,00	1.000,00	4.000,00	6,00	6.000,00
1.4.1.4.	SINAPI	93368	Reaterro compactado de valas	m³	62,16	10,00	621,60	78,16	781,60
1.4.1.5.	SINAPI	94273	Meio fio em concreto pré fabricado (15x30x100)cm com regularização e compactação do passeio	m	181,00	35,00	6.335,00	181,00	6.335,00
1.4.1.6.	Composição	02	Caixa pega em concreto armado	Unidade		1.000,00		2,00	2.000,00
Total do Item							15.452,28		20.350,28
1.4.2.	SINAPI		Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ						
1.4.2.1.	SINAPI	72961	Regularização e compactação do subleito com até 20cm de espessura	m²	703,68	1,50	1.055,52	703,68	1.055,52
1.4.2.2.	SINAPI	96400	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão	m³	105,55	105,00	11.082,75	105,55	11.082,75
1.4.2.3.	SINAPI	96396	Camada de Brita Graduada e=0,10m	m³	70,37	110,00	7.740,70	70,37	7.740,70

[Assinatura]

[Assinatura]

1.4.2.4.	SINAPI	96401	Imprimação CM-30	m²	703,68	6,50	4.573,92	703,68	4.573,92
1.4.2.5.	SINAPI	72942	Pintura de Ligação RR-1C	m²	703,68	2,15	1.512,91	703,68	1.512,91
1.4.2.6.	SINAPI	95993	Camada CBUQ e=4cm - construção e aplicação	m³	28,15	910,00	25.616,50	28,15	25.616,50
1.4.2.7.	SINAPI	95427	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50Km	m³ X km	1.407,50	0,75	1.055,63	1407,50	1.055,63
			Total do Item				52.637,93		52.637,93
1.4.3.	SINAPI		Sinalização						
1.4.3.1.	SINAPI	91127	Placa de sinalização vertical - em tubo galvanizado e placa em chapa de aço	Unidade	2,00	250,00	500,00	2,00	500,00
1.4.3.2.	SINAPI	91127	Placa de nomenclatura de rua (0,45 x 0,25)m em chapa de aço e com tubo galvanizado	Unidade	1,00	250,00	250,00	1,00	250,00
1.4.3.3.	SINAPI	72947	Sinalização horizontal (Pintura) e faixa de pedestre	m²	22,39	23,00	514,97	22,39	514,97
			Total do Item				1.264,97		1.264,97
1.5.	SINAPI		RUA AGENOR FARIAS						
1.5.1.	SINAPI		Drenagem Pluvial						
1.5.1.1.	SINAPI	72915	Escavação mecânica de valas	m³	78,54	9,00	706,86	94,54	850,86
1.5.1.2.	SINAPI	92210	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 400mm	m	84,00	45,00	3.780,00	92,00	4.140,00
1.5.1.3.	Composição	01	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,60x0,60m Interno)	Unidade	3,00	1.000,00	3.000,00	6,00	6.000,00
1.5.1.4.	SINAPI	93368	Reaterro compactado de valas	m³	62,22	10,00	622,20	72,94	729,40
1.5.1.5.	SINAPI	94273	Meio fio em concreto pré fabricado (15x30x100)cm com regularização e compactação do passeio	m	194,62	35,00	6.811,70	194,62	6.811,70
1.5.1.6.	Composição	02	Caixa cega em concreto armado	Unidade		1.000,00		1,00	1.000,00
			Total do Item				14.920,76		19.531,96
1.5.2.	SINAPI		Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ						
1.5.2.1.	SINAPI	72961	Regularização e compactação do subleito com até 20cm de espessura	m²	757,92	1,50	1.136,88	757,92	1.136,88
1.5.2.2.	SINAPI	96400	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão	m³	113,59	105,00	11.937,45	113,69	11.937,45
1.5.2.3.	SINAPI	96396	Camada de Brita Graduada e=0,10m	m³	75,79	110,00	8.336,90	75,79	8.336,90
1.5.2.4.	SINAPI	96401	Imprimação CM-30	m²	757,92	6,50	4.926,48	757,92	4.926,48
1.5.2.5.	SINAPI	72942	Pintura de Ligação RR-1C	m²	757,92	2,15	1.629,53	757,92	1.629,53
1.5.2.6.	SINAPI	95993	Camada CBUQ e=4cm - construção e aplicação	m³	30,32	910,00	27.591,20	30,32	27.591,20
1.5.2.7.	SINAPI	95427	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50Km	m³ X km	1.516,00	0,75	1.137,00	1516,00	1.137,00
			Total do Item				56.695,44		56.695,44
1.5.4.	SINAPI		Sinalização						
1.5.4.1.	SINAPI	91127	Placa de sinalização vertical - em tubo galvanizado e placa em chapa de aço	Unidade	2,00	250,00	500,00	2,00	500,00
1.5.4.2.	SINAPI	91127	Placa de nomenclatura de rua (0,45 x 0,25)m em chapa de aço e com tubo galvanizado	Unidade	1,00	250,00	250,00	1,00	250,00
1.5.4.3.	SINAPI	72947	Sinalização horizontal (Pintura) e faixa de pedestre	m²	23,06	23,00	530,38	23,06	530,38
			Total do Item				1.280,38		1.280,38
1.6.	SINAPI	72947	RUA FRANCISCO DANILO VALENTI						
1.6.1.	SINAPI		Drenagem Pluvial						
1.6.1.1.	SINAPI	72915	Escavação mecânica de valas	m³	165,24	9,00	1.487,16	355,58	3.200,22
1.6.1.2.	SINAPI	92210	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 400mm	m	174,00	45,00	7.830,00	78,65	3.539,25
1.6.1.3.	Composição	01	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,60x0,60m Interno)	Unidade	8,00	1.000,00	8.000,00	12,00	12.000,00
1.6.1.4.	Composição	02	Caixa cega em concreto armado	Unidade	1,00	1.000,00	1.000,00	3,00	3.000,00
1.6.1.5.	SINAPI	93368	Reaterro compactado de valas	m³	128,76	10,00	1.287,60	223,89	2.238,90
1.6.1.6.	SINAPI	94273	Meio fio em concreto pré fabricado (15x30x100)cm com regularização e compactação do passeio	m	384,55	35,00	13.459,25	384,55	13.459,25
1.6.1.7.	SINAPI	92210	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 600mm	m		90,00		90,20	7.216,00
1.6.1.8.	SINAPI	7717	Fornecimento de tubo de concreto armado para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 2000mm	m		1.300,00		18,00	23.400,00
1.6.1.9.	SINAPI	92332	Assentamento de tubo de concreto armado para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 2000mm	m		223,64		18,00	4.133,52
			Total do Item				33.064,01		72.187,14
1.6.2.	SINAPI		Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ						
1.6.2.1.	SINAPI	72961	Regularização e compactação do subleito com até 20cm de espessura	m²	1.497,44	1,50	2.246,16	1497,44	2.246,16
1.6.2.2.	SINAPI	96400	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão	m³	224,62	105,00	23.585,10	224,62	23.585,10
1.6.2.3.	SINAPI	96396	Camada de Brita Graduada e=0,10m	m³	149,75	110,00	16.472,50	149,75	16.472,50
1.6.2.4.	SINAPI	96401	Imprimação CM-30	m²	1.497,44	6,50	9.733,36	1497,44	9.733,36
1.6.2.5.	SINAPI	72942	Pintura de Ligação RR-1C	m²	1.497,44	2,15	3.219,50	1497,44	3.219,50
1.6.2.6.	SINAPI	95993	Camada CBUQ e=4cm - construção e aplicação	m³	59,90	910,00	54.509,00	59,90	54.509,00

1.6.2.7.	SINAPI	95427	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50Km	m³ X km	2.995,00	0,75	2.246,25	2995,00	2.246,25
			Total do Item				112.011,87		112.011,87
1.6.3.	SINAPI		Sinalização						
1.6.3.1.	SINAPI	91127	Placa de sinalização vertical - em tubo galvanizado e placa em chapa de aço	Unidade	4,00	250,00	1.000,00	4,00	1.000,00
1.6.3.2.	SINAPI	91127	Placa de nomenclatura de rua (0,45 x 0,25)m em chapa de aço e com tubo galvanizado	Unidade	2,00	250,00	500,00	2,00	500,00
1.6.3.3.	SINAPI	72947	Sinalização horizontal (Pintura) e faixa de pedestre	m²	59,89	23,00	1.377,47	59,89	1.377,47
			Total do Item				2.877,47		2.877,47
1.7.	SINAPI	72947	RUA VALENTIN SUZIN						
1.7.1.	SINAPI		Drenagem Pluvial						
1.7.1.1.	SINAPI	72915	Escavação mecanica de valas	m³	195,90	9,00	1.763,10	157,98	1.421,82
1.7.1.2.	SINAPI	92210	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 400mm	m	207,00	45,00	9.315,00	175,05	7.877,25
1.7.1.3.	Composição	01	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,60x0,60m Interno)	Unidade	9,00	1.000,00	9.000,00	16,00	16.000,00
1.7.1.4.	Composição	02	Caixa cega em concreto armado	Unidade	1,00	1.000,00	1.000,00	4,00	4.000,00
1.7.1.5.	SINAPI	93368	Reaterro compactado de valas	m³	153,18	10,00	1.531,80	120,37	1.203,70
1.7.1.6.	SINAPI	94273	Meio fio em concreto pré fabricado (15x30x100)cm com regularização e compactação do passeio	m	479,42	35,00	16.779,70	479,42	16.779,70
			Total do Item				39.389,60		47.282,47
1.7.2.	SINAPI		Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ						
1.7.2.1.	SINAPI	72961	Regularização e compactação do subleito com até 20cm de espessura	m²	1.357,02	1,50	2.035,53	1357,02	2.035,53
1.7.2.2.	SINAPI	96400	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão	m³	203,55	105,00	21.372,75	203,55	21.372,75
1.7.2.3.	SINAPI	96396	Camada de Brita Graduada e=0,10m	m³	135,70	110,00	14.927,00	135,70	14.927,00
1.7.2.4.	SINAPI	96401	Imprimação CM-30	m²	1.357,02	6,50	8.820,63	1357,02	8.820,63
1.7.2.5.	SINAPI	72942	Pintura de Ligação RR-1C	m²	1.357,02	2,15	2.917,59	1357,02	2.917,59
1.7.2.6.	SINAPI	95993	Camada CBUQ e=4cm - construção e aplicação	m³	54,28	910,00	49.394,80	54,28	49.394,80
1.7.2.7.	SINAPI	95427	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50Km	m³ X km	2.714,00	0,75	2.035,50	2714,00	2.035,50
			Total do Item				101.503,80		101.503,80
1.7.3.	SINAPI		Sinalização						
1.7.3.1.	SINAPI	91127	Placa de sinalização vertical - em tubo galvanizado e placa em chapa de aço	Unidade	5,00	250,00	1.250,00	5,00	1.250,00
1.7.3.2.	SINAPI	91127	Placa de nomenclatura de rua (0,45 x 0,25)m em chapa de aço e com tubo galvanizado	Unidade	2,00	250,00	500,00	2,00	500,00
1.7.3.3.	SINAPI	72947	Sinalização horizontal (Pintura) e faixa de pedestre	m²	55,89	23,00	1.285,47	55,89	1.285,47
			Total do Item				3.035,47		3.035,47
1.8.	SINAPI		RUA HUMBERTO CALGARO						
1.8.1.	SINAPI		Drenagem Pluvial						
1.8.1.1.	SINAPI	72915	Escavação mecanica de valas	m³	102,06	9,00	918,54	102,06	918,54
1.8.1.2.	SINAPI	92210	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 400mm	m	107,00	45,00	4.815,00	107,00	4.815,00
1.8.1.3.	Composição	01	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,60x0,60m Interno)	Unidade	6,00	1.000,00	6.000,00	6,00	6.000,00
1.8.1.4.	SINAPI	93368	Reaterro compactado de valas	m³	79,18	10,00	791,80	79,18	791,80
1.8.1.5.	SINAPI	94273	Meio fio em concreto pré fabricado (15x30x100)cm com regularização e compactação do passeio	m	177,07	35,00	6.197,45	177,07	6.197,45
			Total do Item				18.722,79		18.722,79
1.8.2.	SINAPI		Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ						
1.8.2.1.	SINAPI	72961	Regularização e compactação do subleito com até 20cm de espessura	m²	687,20	1,50	1.030,80	687,20	1.030,80
1.8.2.2.	SINAPI	96400	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão	m³	103,08	105,00	10.823,40	103,08	10.823,40
1.8.2.3.	SINAPI	96396	Camada de Brita Graduada e=0,10m	m³	68,72	110,00	7.559,20	68,72	7.559,20
1.8.2.4.	SINAPI	96401	Imprimação CM-30	m²	687,20	6,50	4.466,80	687,20	4.466,80
1.8.2.5.	SINAPI	72942	Pintura de Ligação RR-1C	m²	687,20	2,15	1.477,48	687,20	1.477,48
1.8.2.6.	SINAPI	95993	Camada CBUQ e=4cm - construção e aplicação	m³	27,49	910,00	25.015,90	27,49	25.015,90
1.8.2.7.	SINAPI	95427	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50Km	m³ X km	1.374,50	0,75	1.030,88	1374,50	1.030,88
			Total do Item				51.404,46		51.404,46
1.8.3.	SINAPI		Sinalização						
1.8.3.1.	SINAPI	91127	Placa de sinalização vertical - em tubo galvanizado e placa em chapa de aço	Unidade	2,00	250,00	500,00	2,00	500,00
1.8.3.2.	SINAPI	91127	Placa de nomenclatura de rua (0,45 x 0,25)m em chapa de aço e com tubo galvanizado	Unidade	1,00	250,00	250,00	1,00	250,00
1.8.3.3.	SINAPI	72947	Sinalização horizontal (Pintura) e faixa de pedestre	m²	36,28	23,00	834,44	36,28	834,44
			Total do Item				1.584,44		1.584,44
			TOTAL GERAL				1.189.839,94		1.596.545,44

Secretaria Municipal de Campos Novos

Cristiane Careza

Engenheira Civil

CREA - SC 81113-9

Silvio Alexandre Zancanaro

Prefeito Municipal

CPF: 871.581.759-87