

**VIAPAVI OBRAS E SERVIÇOS LTDA**

AV XV de Novembro, 380 - Sala 102

CNPJ: 27.303.137/0001-71

IE:25.834.366-4

Whatsapp: (49) 9 9984 - 5872

**ORÇAMENTO****Data:**

30/07/2024

**Validade:**

60 DIAS

**BDI:**

22,00%

**Ciente:** PREFEITURA DE CAPINZAL**Município:** CAPINZAL/SC**Processo Licitatório:** 0101/2024**Trecho:** RUA PEDRO PAGGI - TRECHO II E ESTRADA SÃO ROQUE - TRECHO II**Concorrência Eletrônica:** 0012/2024

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		
				MAT.	M.O.	MAT. + M.O.	MAT.	M.O.	MAT. + M.O.
1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA PEDRO PAGGI - TRECHO II - RECURSO PRÓPRIO								
1.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA PEDRO PAGGI - TRECHO II								
1.1.1.	Serviços iniciais e eventuais								
1.1.2.	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps	M²	4,50	234,00	78,00	312,00	1.053,00	351,00	1.404,00
1.1.3.	Locação de pavimentação. af_10/2018	M	874,86	0,33	0,12	0,45	288,70	104,98	393,68
1.1.4.	As-built de projeto de pavimentação, incluindo topografia, memoriais de calculo, volumes e apresentação.	M	874,86	7,81	2,61	10,42	6.832,65	2.283,38	9.116,03
1.1.5.	Ensaio da camada de revestimento, incluindo extração de corpos de prova (rotarex) para ensaios de reconstituição de traço, densidade máxima medida, extração de betume, densidade aparente, rompimento (espessura de camada de revestimento, enquadramento de faixa, grau de compactação, volume de vazios, resistência a tração da camada de revestimento	M	874,86	10,31	3,44	13,75	9.019,80	3.009,51	12.029,31
				-	-	-	-	-	-
1.2.1	Sinalização de segurança			-	-	-	-	-	-
1.2.2.	Sinalização com tela plastica tipo tapume fixada em cone plástico, incluindo cone	M	131,23	9,67	3,23	12,90	1.268,99	423,87	1.692,86
1.3.1.	Demolições e remoções			-	-	-	-	-	-
1.3.2.	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com arvores ate ø 15cm, utilizando trator de esteiras	M²	13.122,90	0,23	0,08	0,31	3.018,26	1.049,83	4.068,09
1.4.1.	Escavações e movimentações de terra			-	-	-	-	-	-
1.4.2.	Escavação em solo com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica e trator de esteiras	M³	3.711,08	8,30	2,77	11,07	30.801,96	10.279,69	41.081,65
1.4.3.	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (0,8 m3), larg. menor que 1,5 m, em solo de 1a categoria, em locais com alto nível de interferência. af_02/2021	M³	108,15	10,05	3,36	13,41	1.086,90	363,38	1.450,28
1.4.4.	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	M³	3.819,23	5,85	1,96	7,81	22.342,49	7.485,69	29.828,18

**VIAPAVI OBRAS E SERVIÇOS LTDA**

AV XV de Novembro, 380 - Sala 102

CNPJ: 27.303.137/0001-71

IE:25.834.366-4

Whatsapp: (49) 9 9984 - 5872

**ORÇAMENTO****Data:**

30/07/2024

**Validade:**

60 DIAS

**BDI:**

22,00%

**Ciente:** PREFEITURA DE CAPINZAL**Município:** CAPINZAL/SC**Processo Licitatório:** 0101/2024**Trecho:** RUA PEDRO PAGGI - TRECHO II E ESTRADA SÃO ROQUE - TRECHO II**Concorrência Eletrônica:** 0012/2024

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		
				MAT.	M.O.	MAT. + M.O.	MAT.	M.O.	MAT. + M.O.
1.4.5.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M³xKM	7.638,46	1,83	0,61	2,44	13.978,38	4.659,46	18.637,84
1.4.6.	Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso - exclusive solo, escavação, carga e transporte. af_11/2019	M³	826,91	9,03	3,01	12,04	7.466,99	2.488,99	9.955,98
1.4.7.	Desmonte de material de 3ª categoria (blocos de rochas ou matacos), com martelo pneumático manual - exclusive carga e transporte. af_03/2021	M³	190,96	114,78	38,27	153,05	21.918,38	7.308,03	29.226,41
1.4.8.	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	M³	190,96	5,85	1,96	7,81	1.117,11	374,28	1.491,39
1.4.9.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M³xKM	381,92	1,83	0,61	2,44	698,91	232,97	931,88
1.4.10.	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af_11/2019	M²	7.428,45	1,96	0,66	2,62	14.559,76	4.902,77	19.462,53
1.5.1.	<b>Drenagem</b>			-	-	-	-	-	-
1.5.2.	Tubo de concreto para transposição de sarjetas, diâmetro de 400 mm	M	64,00	122,41	40,81	163,22	7.834,24	2.611,84	10.446,08
1.5.3.	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento. af_03/2024	M	103,00	232,31	77,44	309,75	23.927,93	7.976,32	31.904,25
1.5.4.	Caixa coletora de sarjeta em concreto armado e tampa em concreto armado - tipo 01	UNID	12,00	1.383,89	461,30	1.845,19	16.606,68	5.535,60	22.142,28
1.5.5.	Boca para bueiro simples tubular d = 60 cm em concreto, alas com SINAPI escondidade de 0°, incluindo fôrmas e materiais. af_07/2021	UNID	6,00	1.725,32	575,11	2.300,43	10.351,92	3.450,66	13.802,58
1.6.1.	<b>Reaterro</b>			-	-	-	-	-	-
1.6.2.	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem fret	M³	65,92	80,01	26,68	106,69	5.274,25	1.758,74	7.032,99
1.6.3.	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	M³	65,92	5,26	1,76	7,02	346,73	116,01	462,74
1.6.4.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana 1.318,40 pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M³xKM	1.318,40	1,83	0,61	2,44	2.412,67	804,22	3.216,89
1.7.1.	<b>Base e sub-base</b>			-	-	-	-	-	-
1.7.2.	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	M³	217,45	80,01	26,68	106,69	17.398,17	5.801,56	23.199,73
1.7.3.	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de SINAPI pedra rachão - exclusive carga e transporte. af_11/2019	M³	1.830,33	93,69	31,23	124,92	171.483,61	57.161,20	228.644,81

**VIAPAVI OBRAS E SERVIÇOS LTDA**

AV XV de Novembro, 380 - Sala 102

CNPJ: 27.303.137/0001-71

IE:25.834.366-4

Whatsapp: (49) 9 9984 - 5872

**ORÇAMENTO****Data:**

30/07/2024

**Validade:**

60 DIAS

**BDI:**

22,00%

**Ciente:** PREFEITURA DE CAPINZAL**Município:** CAPINZAL/SC**Processo Licitatório:**

0101/2024

**Trecho:** RUA PEDRO PAGGI - TRECHO II E ESTRADA SÃO ROQUE - TRECHO II**Concorrência Eletrônica:**

0012/2024

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		
				MAT.	M.O.	MAT. + M.O.	MAT.	M.O.	MAT. + M.O.
1.7.4.	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de SINAPI brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_11/2019	M³	1.081,68	136,94	45,65	182,59	148.125,25	49.378,69	197.503,94
1.7.5.	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	M³	3.129,46	6,73	2,25	8,98	21.061,26	7.041,28	28.102,54
1.7.6.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M³xKM	62.589,20	1,83	0,61	2,44	114.538,23	38.179,41	152.717,64
1.8.1.	<b>Capa asfáltica</b>			-	-	-	-	-	-
1.8.2.	Execução de imprimação com asfalto diluído cm-30	M²	7.248,45	5,67	1,90	7,57	41.098,71	13.772,05	54.870,76
1.8.3.	Pintura de ligação com emulsão rr-2c	M²	6.354,95	1,65	0,55	2,20	10.485,66	3.495,22	13.980,88
1.8.4.	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana em revestimento primário (unidade: txkm). af_07/2020	TxKM	272,07	1,46	0,49	1,95	397,22	133,31	530,53
1.8.5.	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	M3	381,30	1.139,06	379,69	1.518,75	434.323,57	144.775,79	579.099,36
1.8.6.	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	M3	381,30	6,73	2,25	8,98	2.566,14	857,92	3.424,06
1.8.7.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana 7.626,00 pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	7.626,00	1,83	0,61	2,44	13.955,58	4.651,86	18.607,44
1.9.1.	<b>Sinalização</b>	UNID		-	-	-	-	-	-
1.9.2.	Pintura de eixo viário sobre asfalto com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, aplicação mecânica com demarcadora autopropelida - linha amarela	M	874,00	4,18	1,40	5,58	3.653,32	1.223,60	4.876,92
1.9.3.	Pintura de eixo viário sobre asfalto com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, aplicação mecânica com demarcadora autopropelida - linha branca	M	1.782,00	4,18	1,40	5,58	7.448,76	2.494,80	9.943,56
1.9.4.	Pintura de faixa de pedestre, demarcações ou zebra tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, e = 30 cm, aplicação manual. af_05/2021	M2	15,00	18,18	6,07	24,25	272,70	91,05	363,75
1.9.5.	Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo i - com um pino - fornecimento e colocação	UNID	664,00	22,29	7,43	29,72	14.800,56	4.933,52	19.734,08
1.9.6.	Placa de sinalizacao viaria octogonal a = 25 cm, com suporte de aço galvanizado d = 75 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	UNID	1,00	329,33	109,78	439,11	329,33	109,78	439,11

**VIAPAVI OBRAS E SERVIÇOS LTDA**

AV XV de Novembro, 380 - Sala 102

CNPJ: 27.303.137/0001-71

IE:25.834.366-4

Whatsapp: (49) 9 9984 - 5872

**ORÇAMENTO****Data:**

30/07/2024

**Validade:**

60 DIAS

**BDI:**

22,00%

**Ciente:** PREFEITURA DE CAPINZAL**Município:** CAPINZAL/SC**Processo Licitatório:** 0101/2024**Trecho:** RUA PEDRO PAGGI - TRECHO II E ESTRADA SÃO ROQUE - TRECHO II**Concorrência Eletrônica:** 0012/2024

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		
				MAT.	M.O.	MAT. + M.O.	MAT.	M.O.	MAT. + M.O.
1.9.7.	Placa de sinalização viária circular d = 50 cm, com suporte de aço galvanizado d = 50 mm e altura = 3m inclusive base de concreto magro	UNID	7,00	247,02	82,34	329,36	1.729,14	576,38	2.305,52
1.9.8.	Placa de sinalização viária retangular 65 cm x 100 cm com suporte de aço galvanizado d = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto nao estrutural	UNID	4,00	442,18	147,40	589,58	1.768,72	589,60	2.358,32
1.9.9.	Placa de sinalização viária quadrada l = 60 cm, com suporte de aço galvanizado d = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	UNID	16,00	317,52	105,84	423,36	5.080,32	1.693,44	6.773,76
1.9.10.	<b>SUB TOTAL</b>						<b>1.212.722,95</b>	<b>404.531,68</b>	<b>1.617.254,63</b>
2	<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ESTRADA SÃO ROQUE- TRECHO II - RECURSO FEDERAL</b>								
2.1	<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA SÃO ROQUEI - TRECHO II - RECURSO FEDERAL</b>								
2.1.1.	<b>Serviços iniciais e eventuais</b>	UNID							
2.1.2.	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps	M2	4,50	234,00	78,00	312,00	1.053,00	351,00	1.404,00
2.1.3.	Locação de pavimentação. af_10/2018	M2	80,00	0,33	0,12	0,45	26,40	9,60	36,00
2.1.4.	As-built de projeto de pavimentação, incluindo topografia, memoriais de calculo, volumes e apresentação	M2	80,00	7,81	2,61	10,42	624,80	208,80	833,60
2.1.5.	Ensaio da camada de revestimento, incluindo extração de corpos de prova (rotarex) para ensaios de reconstituição de traço, densidade máxima medida, extração de betume, densidade aparente, rompimento (espessura de camada de revestimento, enquadramento de faixa, grau de compactação, volume de vazios, resistência a tração da camada de revestimento)	M2	80,00	10,31	3,44	13,75	824,80	275,20	1.100,00
2.2.1	<b>Sinalização de segurança</b>	UNID		-	-	-	-	-	-
2.2.2.	Sinalização com tela plastica tipo tapume fixada em cone plástico, incluindo cone	M2	12,00	9,67	3,23	12,90	116,04	38,76	154,80
2.3.1.	<b>Demolições e remoções</b>	UNID		-	-	-	-	-	-
2.3.2.	Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores (diâmetro de tronco menor que 0,20 m), com trator de esteiras. af_03/2024	M2	1.200,00	0,50	0,17	0,67	600,00	204,00	804,00
2.4.1.	<b>Escavações e movimentações de terra</b>	UNID		-	-	-	-	-	-
2.4.2.	Escavação em solo com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica e trator de esteiras	M3	59,11	8,30	2,77	11,07	490,61	163,73	654,34

**VIAPAVI OBRAS E SERVIÇOS LTDA**

AV XV de Novembro, 380 - Sala 102

CNPJ: 27.303.137/0001-71

IE:25.834.366-4

Whatsapp: (49) 9 9984 - 5872

**ORÇAMENTO****Data:**

30/07/2024

**Validade:**

60 DIAS

**BDI:**

22,00%

**Cliente:** PREFEITURA DE CAPINZAL**Município:** CAPINZAL/SC**Processo Licitatório:**

0101/2024

**Trecho:** RUA PEDRO PAGGI - TRECHO II E ESTRADA SÃO ROQUE - TRECHO II**Concorrência Eletrônica:**

0012/2024

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		
				MAT.	M.O.	MAT. + M.O.	MAT.	M.O.	MAT. + M.O.
2.4.3.	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	M3	59,11	5,85	1,96	7,81	345,79	115,85	461,64
2.4.4.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	295,55	1,83	0,61	2,44	540,85	180,28	721,13
2.4.5.	Execução e compactação de aterro com solo predominantemente SINAPI argiloso - exclusive solo, escavação, carga e transporte. af_11/2019	M3	154,98	9,03	3,01	12,04	1.399,46	466,48	1.865,94
2.4.6.	Desmonte de material de 3ª categoria (blocos de rochas ou matacos), com martelo pneumático manual - exclusive carga e transporte. af_03/2021	M3	2,96	114,78	38,27	153,05	339,74	113,27	453,01
2.4.7.	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	M3	2,96	5,85	1,96	7,81	17,31	5,80	23,11
2.4.8.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	14,80	1,83	0,61	2,44	27,08	9,02	36,10
2.4.9.	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af_11/2019	M2	560,00	1,96	0,66	2,62	1.097,60	369,60	1.467,20
2.5.1.	<b>Drenagem</b>	UNID		-	-	-	-	-	-
2.5.2.	Tubo de concreto para transposição de sarjetas, diâmetro de 400 mm	M	14,00	122,41	40,81	163,22	1.713,74	571,34	2.285,08
2.6.1.	<b>Base e sub-base</b>	UNID		-	-	-	-	-	-
2.6.2.	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	M3	22,80	80,01	26,68	106,69	1.824,22	608,30	2.432,52
2.6.3.	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de SINAPI pedra rachão - exclusive carga e transporte. af_11/2019	M3	163,84	93,69	31,23	124,92	15.350,16	5.116,72	20.466,88
2.6.4.	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de SINAPI brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_11/2019	M3	98,91	136,94	45,65	182,59	13.544,73	4.515,24	18.059,97
2.6.5.	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	M3	285,55	6,73	2,25	8,98	1.921,75	642,48	2.564,23
2.6.6.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana 5.711,00 pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	5.711,00	1,83	0,61	2,44	10.451,13	3.483,71	13.934,84
2.7.1.	<b>Capa asfáltica</b>	UNID		-	-	-	-	-	-
2.7.2.	Execução de imprimação com asfalto diluído cm-30	M2	640,00	5,67	1,90	7,57	3.628,80	1.216,00	4.844,80
2.7.3.	Pintura de ligação com emulsão rr-2c	M2	560,00	1,65	0,55	2,20	924,00	308,00	1.232,00

**VIAPAVI OBRAS E SERVIÇOS LTDA**

AV XV de Novembro, 380 - Sala 102

CNPJ: 27.303.137/0001-71

IE:25.834.366-4

Whatsapp: (49) 9 9984 - 5872

**ORÇAMENTO****Data:**

30/07/2024

**Validade:**

60 DIAS

**BDI:**

22,00%

**Cliente:** PREFEITURA DE CAPINZAL**Município:** CAPINZAL/SC**Processo Licitatório:**

0101/2024

**Trecho:** RUA PEDRO PAGGI - TRECHO II E ESTRADA SÃO ROQUE - TRECHO II**Concorrência Eletrônica:**

0012/2024

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		
				MAT.	M.O.	MAT. + M.O.	MAT.	M.O.	MAT. + M.O.
2.7.4.	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana em revestimento primário (unidade: txkm). af_07/2020	TXKM	19,44	1,46	0,49	1,95	28,38	9,52	37,90
2.7.5.	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	M3	33,60	1.139,06	379,69	1.518,75	38.272,41	12.757,58	51.029,99
2.7.6.	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	M3	33,60	6,73	2,25	8,98	226,12	75,60	301,72
2.7.7.	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	672,00	1,83	0,61	2,44	1.229,76	409,92	1.639,68
2.8.1.	<b>Sinalização</b>	UNID		-	-	-	-	-	-
2.8.2.	Pintura de eixo viário sobre asfalto com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, aplicação mecânica com demarcadora autopropelida - linha amarela	M	80,00	4,18	1,40	5,58	334,40	112,00	446,40
2.8.3.	Pintura de eixo viário sobre asfalto com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, aplicação mecânica com demarcadora autopropelida - linha branca	M	160,00	4,18	1,40	5,58	668,80	224,00	892,80
2.8.4.	Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo i - com um pino - fornecimento e colocação	UNID	60,00	22,29	7,43	29,72	1.337,40	445,80	1.783,20
2.8.5.	Placa de sinalização viaria circular d = 50 cm, com suporte de aço galvanizado d = 50 mm e altura = 3m inclusive base de concreto magro	UNID	1,00	247,02	82,34	329,36	247,02	82,34	329,36
2.8.6.	Placa de sinalizacao viaria quadrada l = 60 cm, com suporte de aço galvanizado d = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	UNID	1,00	317,52	105,84	423,36	317,52	105,84	423,36
2.8.7.	<b>SUB TOTAL</b>						<b>99.523,82</b>	<b>33.195,78</b>	<b>132.719,60</b>
<b>TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS (R\$)</b>							<b>1.312.246,77</b>	<b>437.727,46</b>	<b>1.749.974,23</b>

TOTAL DOS MATERIAIS (R\$): UM MILHÃO, TREZENTOS E DOZE MIL, DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS COM SETENTA E SETE CENTAVOS

TOTAL DOS MÃO DE OBRA (R\$): QUATROCENTOS E TRINTA E SETE MIL, SETECENTOS E VINTE E SETE REAIS COM QUARENTA E SEIS CENTAVOS


TOTAL DA OBRA (R\$): UM MILHÃO, SETECENTOS E QUARENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS COM VINTE E TRÊS CENTAVOS

**ALESSANDRO  
ANTONIO  
BITTENCOURT DOS  
SANTOS:00609262955**Assinado de forma digital por  
ALESSANDRO ANTONIO  
BITTENCOURT DOS  
SANTOS:00609262955  
Dados: 2024.07.31 09:02:33  
-03'00'







		<b>VIAPAVI OBRAS E SERVIÇOS LTDA</b> AV XV de Novembro, 380 - Sala 102 CNPJ: 27.303.137/0001-71 IE:25.834.366-4 Whatsapp: (49) 9 9984 - 5872	<b>BDI</b>	<b>Data:</b> 30/07/2024 <b>Validade:</b> 60 DIAS <b>BDI:</b> 22,00%
<b>Cliente:</b> PREFEITURA DE CAPINZAL		<b>Processo Licitatório:</b> 0101/2024		
<b>Município:</b> CAPINZAL/SC		<b>Concorrência Eletrônica:</b> 0012/2024		
<b>Trecho:</b> RUA PEDRO PAGGI - TRECHO II E ESTRADA SÃO ROQUE - TRECHO II				
ITEM	COMPONENTE	VALORES PROPOSTOS		
1	Administração Central	4,01%		
2	Seguro e Garantia	0,40%		
3	Risco	0,56%		
4	Despesas Financeiras	1,11%		
5	Lucro	7,30%		
6	Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	3,65%		
7	Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	3,00%		
8	Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	0,00%		
9	<b>BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento</b>	22,00%		
10	<b>BDI - COM Desoneração da folha de pagamento</b>	22,00%		

BDI - SDFP = VINTE E DOIS PORCENTO  
 BDI - CDFP = VINTE E DOIS PORCENTO

**ALESSANDRO ANTONIO BITTENCOURT DOS SANTOS:006092629**  
 Assinado de forma digital por ALESSANDRO ANTONIO BITTENCOURT DOS SANTOS:00609262955  
 Dados: 2024.07.31 09:02:08 -03'00'  
 55