

8.1.1	Material para sub-base, chr-20, adquirido sobto na jazida, inclusive carga (posto na camba), exlusive transporte	m3	174,60	-	-	0,00	174,60	R\$	19,13	R\$	3.340,10	R\$	-	R\$	-	R\$	3.340,10	0,00
8.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exlusive carga e transporte. af_11/2019	m3	69,84	-	-	0,00	69,84	R\$	1.807,72	R\$	126.251,16	R\$	-	R\$	-	R\$	126.251,16	0,00
8.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	167,62	-	-	0,00	167,62	R\$	8,00	R\$	1.340,96	R\$	-	R\$	-	R\$	1.340,96	0,00
8.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	1222,15	-	-	0,00	1.222,15	R\$	2,21	R\$	2.700,95	R\$	-	R\$	-	R\$	2.700,95	0,00
8.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: t.km). af_07/2020	t.km	9186,13	-	-	0,00	9.186,13	R\$	1,67	R\$	15.307,44	R\$	-	R\$	-	R\$	15.307,44	0,00
8.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: t.km). af_07/2020 (asfalto)	t.km	12570,90	-	-	0,00	12.570,90	R\$	1,67	R\$	20.993,40	R\$	-	R\$	-	R\$	20.993,40	0,00
8.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: t.km). af_07/2020(asfalto)	t.km	8380,60	-	-	0,00	8.380,60	R\$	0,66	R\$	5.531,20	R\$	-	R\$	-	R\$	5.531,20	0,00
8.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exlusive material de sub-base)	m³	523,79	-	-	0,00	523,79	R\$	30,31	R\$	15.876,07	R\$	-	R\$	-	R\$	15.876,07	0,00
9	RUA GENIVALDO DE ARAÚJO																	
9.1	PAVIMENTAÇÃO																	
9.1.1	Material para sub-base, chr-20, adquirido sobto na jazida, inclusive carga (posto na camba), exlusive transporte	m3	26,35	-	-	0,00	26,35	R\$	19,13	R\$	504,08	R\$	-	R\$	-	R\$	504,08	0,00
9.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exlusive carga e transporte. af_11/2019	m3	10,54	-	-	0,00	10,54	R\$	1.807,72	R\$	19.053,37	R\$	-	R\$	-	R\$	19.053,37	0,00
9.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	25,30	-	-	0,00	25,30	R\$	8,00	R\$	202,40	R\$	-	R\$	-	R\$	202,40	0,00
9.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	184,42	-	-	0,00	184,42	R\$	2,21	R\$	407,57	R\$	-	R\$	-	R\$	407,57	0,00
9.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: t.km). af_07/2020	t.km	1383,15	-	-	0,00	1.383,15	R\$	1,67	R\$	2.309,86	R\$	-	R\$	-	R\$	2.309,86	0,00
9.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: t.km). af_07/2020 (asfalto)	t.km	1897,20	-	-	0,00	1.897,20	R\$	1,67	R\$	3.168,32	R\$	-	R\$	-	R\$	3.168,32	0,00
9.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: t.km). af_07/2020(asfalto)	t.km	1264,80	-	-	0,00	1.264,80	R\$	0,66	R\$	834,77	R\$	-	R\$	-	R\$	834,77	0,00
9.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exlusive material de sub-base)	m³	79,04	-	-	0,00	79,04	R\$	30,31	R\$	2.395,70	R\$	-	R\$	-	R\$	2.395,70	0,00
10	RUA GEIDE SELMA																	
10.1	PAVIMENTAÇÃO																	
10.1.1	Material para sub-base, chr-20, adquirido sobto na jazida, inclusive carga (posto na camba), exlusive transporte	m3	108,44	-	-	0,00	108,44	R\$	19,13	R\$	2.074,46	R\$	-	R\$	-	R\$	2.074,46	0,00
10.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exlusive carga e transporte. af_11/2019	m3	43,37	-	-	0,00	43,37	R\$	1.807,72	R\$	78.400,82	R\$	-	R\$	-	R\$	78.400,82	0,00
10.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	104,09	-	-	0,00	104,09	R\$	8,00	R\$	832,72	R\$	-	R\$	-	R\$	832,72	0,00
10.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	759,04	-	-	0,00	759,04	R\$	2,21	R\$	1.677,48	R\$	-	R\$	-	R\$	1.677,48	0,00
10.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: t.km). af_07/2020	t.km	5692,80	-	-	0,00	5.692,80	R\$	1,67	R\$	9.506,98	R\$	-	R\$	-	R\$	9.506,98	0,00
10.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: t.km). af_07/2020 (asfalto)	t.km	7807,20	-	-	0,00	7.807,20	R\$	1,67	R\$	13.038,02	R\$	-	R\$	-	R\$	13.038,02	0,00
10.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: t.km). af_07/2020(asfalto)	t.km	5204,80	-	-	0,00	5.204,80	R\$	0,66	R\$	3.435,17	R\$	-	R\$	-	R\$	3.435,17	0,00
10.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exlusive material de sub-base)	m³	325,31	-	-	0,00	325,31	R\$	30,31	R\$	9.860,15	R\$	-	R\$	-	R\$	9.860,15	0,00
11	RUA DÃO BATISTA DE JESUS OLIVEIRA																	
11.1	PAVIMENTAÇÃO																	
11.1.1	Material para sub-base, chr-20, adquirido sobto na jazida, inclusive carga (posto na camba), exlusive transporte	m3	54,49	-	-	0,00	54,49	R\$	19,13	R\$	1.042,39	R\$	-	R\$	-	R\$	1.042,39	0,00
11.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exlusive carga e transporte. af_11/2019	m3	21,80	-	-	0,00	21,80	R\$	1.807,72	R\$	39.408,30	R\$	-	R\$	-	R\$	39.408,30	0,00
11.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	52,32	-	-	0,00	52,32	R\$	8,00	R\$	418,56	R\$	-	R\$	-	R\$	418,56	0,00
11.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	381,42	-	-	0,00	381,42	R\$	2,21	R\$	842,94	R\$	-	R\$	-	R\$	842,94	0,00

11.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020	tckm	2860,65	-	0,00	2.860,65	R\$	1,67	R\$	4.777,29	R\$	-	R\$	-	R\$	4.777,29	0,00
11.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020 (asfalto)	tckm	3923,40	-	0,00	3.923,40	R\$	1,67	R\$	6.552,08	R\$	-	R\$	-	R\$	6.552,08	0,00
11.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: tckm). af_07/2020(asfalto)	tckm	2615,60	-	0,00	2.615,60	R\$	0,66	R\$	1.726,30	R\$	-	R\$	-	R\$	1.726,30	0,00
11.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	163,47	-	0,00	163,47	R\$	30,31	R\$	4.954,78	R\$	-	R\$	-	R\$	4.954,78	0,00
12	RUA JOÃO TAVARES DE JESUS																0,00
12.1	PAVIMENTAÇÃO																0,00
12.1.1	Material para sub-base, ch=20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na capamba), exclusive transporte	m³	111,49	-	0,00	111,49	R\$	19,13	R\$	2.132,80	R\$	-	R\$	-	R\$	2.132,80	0,00
12.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m³	44,59	-	0,00	44,59	R\$	1.807,72	R\$	80.606,23	R\$	-	R\$	-	R\$	80.606,23	0,00
12.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	107,02	-	0,00	107,02	R\$	8,00	R\$	856,16	R\$	-	R\$	-	R\$	856,16	0,00
12.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m³	780,40	-	0,00	780,40	R\$	2,21	R\$	1.724,68	R\$	-	R\$	-	R\$	1.724,68	0,00
12.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020	tckm	5853,00	-	0,00	5.853,00	R\$	1,67	R\$	9.774,51	R\$	-	R\$	-	R\$	9.774,51	0,00
12.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020 (asfalto)	tckm	8026,80	-	0,00	8.026,80	R\$	1,67	R\$	13.404,76	R\$	-	R\$	-	R\$	13.404,76	0,00
12.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: tckm). af_07/2020(asfalto)	tckm	5351,20	-	0,00	5.351,20	R\$	0,66	R\$	3.531,79	R\$	-	R\$	-	R\$	3.531,79	0,00
12.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	334,46	-	0,00	334,46	R\$	30,31	R\$	10.137,48	R\$	-	R\$	-	R\$	10.137,48	0,00
13	RUA JOSÉ NICOLAU																0,00
13.1	PAVIMENTAÇÃO																0,00
13.1.1	Material para sub-base, ch=20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na capamba), exclusive transporte	m³	75,38	-	0,00	75,38	R\$	19,13	R\$	1.442,02	R\$	-	R\$	-	R\$	1.442,02	0,00
13.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m³	30,15	-	0,00	30,15	R\$	1.807,72	R\$	54.502,76	R\$	-	R\$	-	R\$	54.502,76	0,00
13.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	72,36	-	0,00	72,36	R\$	8,00	R\$	578,88	R\$	-	R\$	-	R\$	578,88	0,00
13.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m³	527,66	-	0,00	527,66	R\$	2,21	R\$	1.166,13	R\$	-	R\$	-	R\$	1.166,13	0,00
13.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020	tckm	3957,45	-	0,00	3.957,45	R\$	1,67	R\$	6.608,94	R\$	-	R\$	-	R\$	6.608,94	0,00
13.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020 (asfalto)	tckm	5427,30	-	0,00	5.427,30	R\$	1,67	R\$	9.063,59	R\$	-	R\$	-	R\$	9.063,59	0,00
13.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: tckm). af_07/2020(asfalto)	tckm	3618,20	-	0,00	3.618,20	R\$	0,66	R\$	2.388,01	R\$	-	R\$	-	R\$	2.388,01	0,00
13.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	226,14	-	0,00	226,14	R\$	30,31	R\$	6.854,30	R\$	-	R\$	-	R\$	6.854,30	0,00
14	RUA JOSEFINA EPHANA																0,00
14.1	PAVIMENTAÇÃO																0,00
14.1.1	Material para sub-base, ch=20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na capamba), exclusive transporte	m³	37,20	-	0,00	37,20	R\$	19,13	R\$	711,64	R\$	-	R\$	-	R\$	711,64	0,00
14.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m³	14,88	-	0,00	14,88	R\$	1.807,72	R\$	26.898,87	R\$	-	R\$	-	R\$	26.898,87	0,00
14.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	35,71	-	0,00	35,71	R\$	8,00	R\$	285,68	R\$	-	R\$	-	R\$	285,68	0,00
14.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m³	260,37	-	0,00	260,37	R\$	2,21	R\$	575,42	R\$	-	R\$	-	R\$	575,42	0,00
14.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020	tckm	1952,78	-	0,00	1.952,78	R\$	1,67	R\$	3.261,14	R\$	-	R\$	-	R\$	3.261,14	0,00
14.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020 (asfalto)	tckm	2678,10	-	0,00	2.678,10	R\$	1,67	R\$	4.472,43	R\$	-	R\$	-	R\$	4.472,43	0,00
14.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: tckm). af_07/2020(asfalto)	tckm	1785,40	-	0,00	1.785,40	R\$	0,66	R\$	1.178,36	R\$	-	R\$	-	R\$	1.178,36	0,00

14.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	111,59			0,00	111,59	R\$	30,31	R\$	3.382,79	R\$	-	R\$	-	R\$	3.382,79	0,00
15	RUA LEDA MOURA																	0,00
15.1	PAVIMENTAÇÃO																	0,00
15.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m³	39,31			0,00	39,31	R\$	19,13	R\$	43.070,64	R\$	-	R\$	-	R\$	43.070,64	0,00
15.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, al. 11/2019	m³	15,72			0,00	15,72	R\$	1.807,72	R\$	28.417,36	R\$	-	R\$	-	R\$	28.417,36	0,00
15.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t), al. 07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	37,73			0,00	37,73	R\$	8,00	R\$	301,84	R\$	-	R\$	-	R\$	301,84	0,00
15.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m³	275,14			0,00	275,14	R\$	2,21	R\$	608,06	R\$	-	R\$	-	R\$	608,06	0,00
15.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: txkm), al. 07/2020	txkm	2065,55			0,00	2.065,55	R\$	1,67	R\$	3.446,13	R\$	-	R\$	-	R\$	3.446,13	0,00
15.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: txkm), al. 07/2020 (asfalto)	txkm	2829,90			0,00	2.829,90	R\$	1,67	R\$	4.725,93	R\$	-	R\$	-	R\$	4.725,93	0,00
15.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: txkm), al. 07/2020 (asfalto)	txkm	1886,60			0,00	1.886,60	R\$	0,66	R\$	1.245,16	R\$	-	R\$	-	R\$	1.245,16	0,00
15.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	117,92			0,00	117,92	R\$	30,31	R\$	3.574,16	R\$	-	R\$	-	R\$	3.574,16	0,00
16	RUA LUIZ GONZAGA																	0,00
16.1	PAVIMENTAÇÃO																	0,00
16.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m³	121,92			0,00	121,92	R\$	19,13	R\$	2.332,33	R\$	-	R\$	-	R\$	2.332,33	0,00
16.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, al. 11/2019	m³	48,77			0,00	48,77	R\$	1.807,72	R\$	88.162,50	R\$	-	R\$	-	R\$	88.162,50	0,00
16.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t), al. 07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	117,05			0,00	117,05	R\$	8,00	R\$	936,40	R\$	-	R\$	-	R\$	936,40	0,00
16.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m³	853,39			0,00	853,39	R\$	2,21	R\$	1.885,99	R\$	-	R\$	-	R\$	1.885,99	0,00
16.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: txkm), al. 07/2020	txkm	6400,43			0,00	6.400,43	R\$	1,67	R\$	10.688,72	R\$	-	R\$	-	R\$	10.688,72	0,00
16.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: txkm), al. 07/2020 (asfalto)	txkm	8778,30			0,00	8.778,30	R\$	1,67	R\$	14.659,76	R\$	-	R\$	-	R\$	14.659,76	0,00
16.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: txkm), al. 07/2020 (asfalto)	txkm	5852,20			0,00	5.852,20	R\$	0,66	R\$	3.862,45	R\$	-	R\$	-	R\$	3.862,45	0,00
16.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	365,75			0,00	365,75	R\$	30,31	R\$	11.085,88	R\$	-	R\$	-	R\$	11.085,88	0,00
17	RUA PROF. MARINALVA																	0,00
17.1	PAVIMENTAÇÃO																	0,00
17.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m³	91,19			0,00	91,19	R\$	19,13	R\$	1.744,46	R\$	-	R\$	-	R\$	1.744,46	0,00
17.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, al. 11/2019	m³	36,48			0,00	36,48	R\$	1.807,72	R\$	65.945,63	R\$	-	R\$	-	R\$	65.945,63	0,00
17.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t), al. 07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	87,55			0,00	87,55	R\$	8,00	R\$	700,40	R\$	-	R\$	-	R\$	700,40	0,00
17.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m³	638,31			0,00	638,31	R\$	2,21	R\$	1.410,67	R\$	-	R\$	-	R\$	1.410,67	0,00
17.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: txkm), al. 07/2020	txkm	4787,33			0,00	4.787,33	R\$	1,67	R\$	7.994,84	R\$	-	R\$	-	R\$	7.994,84	0,00
17.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: txkm), al. 07/2020 (asfalto)	txkm	6565,80			0,00	6.565,80	R\$	1,67	R\$	10.964,89	R\$	-	R\$	-	R\$	10.964,89	0,00
17.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: txkm), al. 07/2020 (asfalto)	txkm	4377,20			0,00	4.377,20	R\$	0,66	R\$	2.888,95	R\$	-	R\$	-	R\$	2.888,95	0,00
17.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	273,57			0,00	273,57	R\$	30,31	R\$	8.291,91	R\$	-	R\$	-	R\$	8.291,91	0,00
18	RUA PROJETADA 3																	0,00
18.1	PAVIMENTAÇÃO																	0,00
18.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m³	90,30			0,00	90,30	R\$	19,13	R\$	1.727,44	R\$	-	R\$	-	R\$	1.727,44	0,00

18.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af. 11/2019	m3	36,12		0,00	36,12	R\$	1.807,72	R\$	65.294,85	R\$	-	R\$	-	R\$	65.294,85	0,00
18.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af. 07/2020 - CONCRETO ASFÁLTICO	t	86,69	-	0,00	86,69	R\$	8,00	R\$	693,52	R\$	-	R\$	-	R\$	693,52	0,00
18.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	632,08	-	0,00	632,08	R\$	2,21	R\$	1.396,90	R\$	-	R\$	-	R\$	1.396,90	0,00
18.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	4740,60	-	0,00	4.740,60	R\$	1,67	R\$	7.916,80	R\$	-	R\$	-	R\$	7.916,80	0,00
18.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020 (asfalto)	txkm	6501,60	-	0,00	6.501,60	R\$	1,67	R\$	10.857,67	R\$	-	R\$	-	R\$	10.857,67	0,00
18.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020(asfalto)	txkm	4334,40	-	0,00	4.334,40	R\$	0,66	R\$	2.860,70	R\$	-	R\$	-	R\$	2.860,70	0,00
18.1.8	Sub-base estabilizada granulométricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	270,90	-	0,00	270,90	R\$	30,31	R\$	8.210,98	R\$	-	R\$	-	R\$	8.210,98	0,00
19	RUA SANDRA MOURA								R\$		R\$	-	R\$	-	R\$		0,00
19.1	PAVIMENTAÇÃO								R\$	42.325,50	R\$	-	R\$	-	R\$	42.325,50	0,00
19.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	38,62	-	0,00	38,62	R\$	19,13	R\$	738,80	R\$	-	R\$	-	R\$	738,80	0,00
19.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af. 11/2019	m3	15,45	-	0,00	15,45	R\$	1.807,72	R\$	27.929,27	R\$	-	R\$	-	R\$	27.929,27	0,00
19.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af. 07/2020 - CONCRETO ASFÁLTICO	t	37,08	-	0,00	37,08	R\$	8,00	R\$	296,64	R\$	-	R\$	-	R\$	296,64	0,00
19.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	270,29	-	0,00	270,29	R\$	2,21	R\$	597,34	R\$	-	R\$	-	R\$	597,34	0,00
19.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	2027,18	-	0,00	2.027,18	R\$	1,67	R\$	3.385,39	R\$	-	R\$	-	R\$	3.385,39	0,00
19.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020 (asfalto)	txkm	2780,40	-	0,00	2.780,40	R\$	1,67	R\$	4.643,27	R\$	-	R\$	-	R\$	4.643,27	0,00
19.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020(asfalto)	txkm	1853,60	-	0,00	1.853,60	R\$	0,66	R\$	1.223,38	R\$	-	R\$	-	R\$	1.223,38	0,00
19.1.8	Sub-base estabilizada granulométricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	115,85	-	0,00	115,85	R\$	30,31	R\$	3.511,41	R\$	-	R\$	-	R\$	3.511,41	0,00
20	RUA SEVERINO GERALDO								R\$		R\$	-	R\$	-	R\$		0,00
20.1	PAVIMENTAÇÃO								R\$	54.462,47	R\$	-	R\$	-	R\$	54.462,47	0,00
20.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	49,69	-	0,00	49,69	R\$	19,13	R\$	950,57	R\$	-	R\$	-	R\$	950,57	0,00
20.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af. 11/2019	m3	19,88	-	0,00	19,88	R\$	1.807,72	R\$	35.937,47	R\$	-	R\$	-	R\$	35.937,47	0,00
20.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af. 07/2020 - CONCRETO ASFÁLTICO	t	47,71	-	0,00	47,71	R\$	8,00	R\$	381,68	R\$	-	R\$	-	R\$	381,68	0,00

23.1	Meio fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	4020,00			0,00	4.020,00	R\$	46,72	R\$	187.814,40	R\$	-	R\$	-	R\$	187.814,40	0,00	
23.2	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	12,000		0,00	12,00	R\$	424,19	R\$	5.090,28	R\$	5.090,28	R\$	-	R\$	5.090,28	100,00	
VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO																			
PERCENTUAL										R\$	3.887.268,77	R\$	764.532,47	R\$	889.656,67	R\$	1.674.189,14	R\$	2.213.079,63
											100%		20,00%		22,89%		43,07%	56,93%	
43,07																			

gov.br
Documento assinado digitalmente
YAN HENRIQUE TAVARES SANTANA
Data: 29/11/2024 11:46:48-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

gov.br
Documento assinado digitalmente
JOSE ROBSON SANTOS DA PAIXAO
Data: 29/11/2024 11:59:58-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ALEXANDRE
ALBUQUERQUE
TEIXEIRA:8301920041
Assinado de forma digital por
ALEXANDRE ALBUQUERQUE
TEIXEIRA:83019200415
Dados: 2024.11.29 11:36:16
-03'00'



NOVATEC
 From Strategy to Implementation

EMPRESA CONTRATADA: Novatec Construções Empreendimentos Ltda.

[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE
CONTRATO: 053/2024

FISCAL



NOVATEC
S.p.A. - Via S. Giovanni, 1 - 20121 Milano - Italy

EMPRESA CONTRATADA: Novatec Construções Empreendimentos Ltda.

FISCAL



NOVATEC
A Novartis Company

EMPRESA CONTRATADA: Novatec Construções Empreendimentos Ltda.

EXECUTADO NO PERÍODO:		m2	31.584,90
ACUMULADO ANTERIOR:		m2	-
ACUMULADO ATUAL:		m2	31.584,90
CONTRATO:		m2	31.584,90
DESCONTO POR FALTA DE SALDO (REMANESCENTE):		Total	-
À MEDIR NO PERÍODO:		tkm	31.584,90

CÁLCULO EXPLICATIVO

Documento assinado digitalmente
JOSE ROBSON SANTOS DA PAIXAO
 Data: 29/11/2024 10:59:44-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

FISCAL

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA OBJETIVANDO A PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO PERÍMETRO URBANO DE ITABAIANA/SE.

CONTRATADA: Novatec Construções Empreendimentos Ltda.

CONTRATO: 053/2024



EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

RELATÓRIO FOTOGRAFICO - BM 02 ADITIVO

FOTO 01



FOTO 02



FOTO 03



FOTO 04



FOTO 05



FOTO 06



FOTO 07



FOTO 08





ALEXANDRE ALBUQUERQUE
TEIXEIRA:83019200415

Assinado de forma digital por
ALEXANDRE ALBUQUERQUE
TEIXEIRA:83019200415
Dados: 2024.11.29 09:53:31 -03'00'

Documento assinado digitalmente

gov.br YAN HENRIQUE TAVARES SANTANA
Data: 29/11/2024 11:00:05-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Documento assinado digitalmente

gov.br JOSE ROBSON SANTOS DA PAIXAO
Data: 29/11/2024 11:03:03-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>