



4.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	5892,20					R\$	0,66	R\$	3.888,85	R\$	-	R\$	2.333,36	R\$	2.333,36	R\$	1.555,49	60,00
4.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	368,27	368,27				R\$	30,31	R\$	11.162,26	R\$	-	R\$	11.162,23	R\$	11.162,23	R\$	0,03	100,00
5	<b>RUA JOSÉ MILTON DOS SANTOS</b>																			0,00
5.1	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$	<b>55.423,08</b>	R\$	<b>-</b>	R\$	<b>15.391,28</b>	R\$	<b>15.391,28</b>	R\$	<b>40.031,72</b>	R\$	<b>27,77</b>	
5.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m³	50,57	50,57				R\$	19,13	R\$	967,40	R\$	-	R\$	967,40	R\$	967,40	R\$	-	100,00
5.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m³	20,23		0,00			R\$	1.807,72	R\$	36.570,18	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	36.570,18	0,00
5.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	48,55		0,00			R\$	8,00	R\$	388,40	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	388,40	0,00
5.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m³	353,99	353,99				R\$	2,21	R\$	782,32	R\$	-	R\$	782,32	R\$	782,32	R\$	-	100,00
5.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	tkm	2654,93	2.654,93				R\$	1,67	R\$	4.433,73	R\$	-	R\$	4.433,73	R\$	4.433,73	R\$	-	100,00
5.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 (asfalto)	txkm	3641,10	2.184,60	2.184,60	1.456,50		R\$	1,67	R\$	6.080,64	R\$	-	R\$	3.648,28	R\$	3.648,28	R\$	2.432,36	60,00
5.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	2427,40	1.456,40	1.456,40	971,00		R\$	0,66	R\$	1.602,08	R\$	-	R\$	961,22	R\$	961,22	R\$	640,86	60,00
5.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	151,71	151,71				R\$	30,31	R\$	4.598,33	R\$	-	R\$	4.598,33	R\$	4.598,33	R\$	-	100,00
6	<b>RUA EUCLIDES BISPO DOS SANTOS</b>																			0,00
6.1	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$	<b>63.286,15</b>	R\$	<b>-</b>	R\$	<b>17.574,94</b>	R\$	<b>17.574,94</b>	R\$	<b>45.711,15</b>	R\$	<b>27,77</b>	
6.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m³	57,75	57,75				R\$	19,13	R\$	1.104,76	R\$	-	R\$	1.104,76	R\$	1.104,76	R\$	-	100,00
6.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m³	23,10		0,00			R\$	1.807,72	R\$	41.758,33	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	41.758,33	0,00
6.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	55,44		0,00			R\$	8,00	R\$	443,52	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	443,52	0,00
6.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m³	404,20	404,20				R\$	2,21	R\$	893,28	R\$	-	R\$	893,28	R\$	893,28	R\$	-	100,00
6.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	tkm	3031,50	3.031,50				R\$	1,67	R\$	5.062,61	R\$	-	R\$	5.062,61	R\$	5.062,61	R\$	-	100,00
6.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 (asfalto)	txkm	4157,70	2.494,50	2.494,50	1.663,20		R\$	1,67	R\$	6.943,36	R\$	-	R\$	4.165,81	R\$	4.165,81	R\$	2.777,55	60,00
6.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	2771,80	1.663,00	1.663,00	1.108,80		R\$	0,66	R\$	1.829,39	R\$	-	R\$	1.097,58	R\$	1.097,58	R\$	731,81	60,00
6.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	173,24	173,24				R\$	30,31	R\$	5.250,90	R\$	-	R\$	5.250,90	R\$	5.250,90	R\$	-	100,00
7	<b>RUA EPITÁCIO JOSÉ DA SILVA</b>													R\$	-	R\$	-	R\$	-	0,00
7.1	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$	<b>298.329,53</b>	R\$	<b>-</b>	R\$	<b>-</b>	R\$	<b>-</b>	R\$	<b>-</b>	R\$	<b>298.329,53</b>	0,00
7.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m³	272,23	0,00	0,00	272,23		R\$	19,13	R\$	5.207,76	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	5.207,76	0,00
7.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m³	108,89	0,00	0,00	108,89		R\$	1.807,72	R\$	196.842,63	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	196.842,63	0,00
7.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	261,34	0,00	0,00	261,34		R\$	8,00	R\$	2.090,72	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	2.090,72	0,00
7.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m³	1905,56	0,00	0,00	1.905,56		R\$	2,21	R\$	4.211,29	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	4.211,29	0,00
7.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	tkm	14291,70	0,00	0,00	14.291,70		R\$	1,67	R\$	23.867,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	23.867,14	0,00
7.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 (asfalto)	txkm	19600,20	0,00	0,00	19.600,20		R\$	1,67	R\$	32.732,33	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	32.732,33	0,00
7.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	13066,80	0,00	0,00	13.066,80		R\$	0,66	R\$	8.624,09	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	8.624,09	0,00
7.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	816,68	0,00	0,00	816,68		R\$	30,31	R\$	24.753,57	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	24.753,57	0,00
8	<b>RUA JOSÉ BELO DE ARAÚJO</b>																			0,00
8.1	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$	<b>191.341,28</b>	R\$	<b>-</b>	R\$	<b>-</b>	R\$	<b>-</b>	R\$	<b>-</b>	R\$	<b>191.341,28</b>	0,00

8.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	174,60			0,00	0,00	174,60	R\$ 19,13	R\$ 3.340,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.340,10	0,00
8.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	69,84			0,00	0,00	69,84	R\$ 1.807,72	R\$ 126.251,16	R\$ -	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	0,00	167,62	R\$ 8,00	R\$ 1.340,96	R\$ -	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	0,00	1.222,15	R\$ 2,21	R\$ 2.700,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.700,95	0,00
8.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020	tkm	9166,13			0,00	0,00	9.166,13	R\$ 1,67	R\$ 15.307,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.307,44	0,00
8.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020 (asfalto)	tkm	12570,90			0,00	0,00	12.570,90	R\$ 1,67	R\$ 20.993,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.993,40	0,00
8.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af_07/2020(asfalto)	tkm	8380,60			0,00	0,00	8.380,60	R\$ 0,66	R\$ 5.531,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.531,20	0,00
8.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	523,79			0,00	0,00	523,79	R\$ 30,31	R\$ 15.876,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.876,07	0,00
<b>9</b>	<b>RUA GENIVALDO DE ARAUJO</b>														<b>0,00</b>
<b>9.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>R\$ 28.876,07</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 28.876,07</b>	<b>0,00</b>
9.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	26,35			0,00	0,00	26,35	R\$ 19,13	R\$ 504,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 504,08	0,00
9.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	10,54			0,00	0,00	10,54	R\$ 1.807,72	R\$ 19.053,37	R\$ -	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	0,00	25,30	R\$ 8,00	R\$ 202,40	R\$ -	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	0,00	184,42	R\$ 2,21	R\$ 407,57	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 407,57	0,00
9.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020	tkm	1383,15			0,00	0,00	1.383,15	R\$ 1,67	R\$ 2.309,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.309,86	0,00
9.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020 (asfalto)	tkm	1897,20			0,00	0,00	1.897,20	R\$ 1,67	R\$ 3.168,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.168,32	0,00
9.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af_07/2020(asfalto)	tkm	1264,80			0,00	0,00	1.264,80	R\$ 0,66	R\$ 834,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 834,77	0,00
9.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	79,04			0,00	0,00	79,04	R\$ 30,31	R\$ 2.395,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.395,70	0,00
<b>10</b>	<b>RUA GLEIDE SELMA</b>														<b>0,00</b>
<b>10.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>R\$ 118.825,80</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 118.825,80</b>	<b>0,00</b>
10.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	108,44			0,00	0,00	108,44	R\$ 19,13	R\$ 2.074,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.074,46	0,00
10.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	43,37			0,00	0,00	43,37	R\$ 1.807,72	R\$ 78.400,82	R\$ -	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	0,00	104,09	R\$ 8,00	R\$ 832,72	R\$ -	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	0,00	759,04	R\$ 2,21	R\$ 1.677,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.677,48	0,00
10.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020	tkm	5692,80			0,00	0,00	5.692,80	R\$ 1,67	R\$ 9.506,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.506,98	0,00
10.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020 (asfalto)	tkm	7807,20			0,00	0,00	7.807,20	R\$ 1,67	R\$ 13.038,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.038,02	0,00
10.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af_07/2020(asfalto)	tkm	5204,80			0,00	0,00	5.204,80	R\$ 0,66	R\$ 3.435,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.435,17	0,00
10.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	325,31			0,00	0,00	325,31	R\$ 30,31	R\$ 9.860,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.860,15	0,00
<b>11</b>	<b>RUA JOÃO BATISTA DE JESUS OLIVEIRA</b>														<b>0,00</b>
<b>11.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>R\$ 59.722,64</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 59.722,64</b>	<b>0,00</b>
11.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	54,49			0,00	0,00	54,49	R\$ 19,13	R\$ 1.042,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.042,39	0,00
11.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	21,80			0,00	0,00	21,80	R\$ 1.807,72	R\$ 39.408,30	R\$ -	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	0,00	52,32	R\$ 8,00	R\$ 418,56	R\$ -	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	0,00	381,42	R\$ 2,21	R\$ 842,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 842,94	0,00

ALEXANDRE ALBUQUERQUE TEIXEIRA: 83019200415  
Assinado digitalmente por ALEXANDRE ALBUQUERQUE TEIXEIRA:83019200415  
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Múltipla v5, CN=3679292100043,  
 OU=Vínculo Eletrônico, OU=Certificado PF v1, CN=ALEXANDRE ALBUQUERQUE  
 TEIXEIRA:83019200415  
 Versão: 3.0 e-mail: alexandre.teixeira@novatec.com.br  
 Localização: sua localização de assinatura aqui  
 Data: 2024-10-22 13:39:36  
 Fone Reader Versão: 9.6.0

ENGENHEIRO - NOVATEC

FISCAL

11.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	tkm	2860,65			0,00	2.860,65	R\$ 1,67	R\$ 4.777,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.777,29	0,00
11.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 (asfalto)	txkm	3923,40			0,00	3.923,40	R\$ 1,67	R\$ 6.552,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.552,08	0,00
11.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	2615,60			0,00	2.615,60	R\$ 0,66	R\$ 1.726,30	R\$ -	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\$ -	R\$ 4.954,78	0,00
<b>12</b>	<b>RUA JOÃO TAVARES DE JESUS</b>													<b>0,00</b>
<b>12.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 122.168,41</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 122.168,41</b>	<b>0,00</b>
12.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	111,49			0,00	111,49	R\$ 19,13	R\$ 2.132,80	R\$ -	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\$ -	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\$ -	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\$ -	R\$ 1.724,68	0,00
12.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	tkm	5853,00			0,00	5.853,00	R\$ 1,67	R\$ 9.774,51	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.774,51	0,00
12.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 (asfalto)	txkm	8026,80			0,00	8.026,80	R\$ 1,67	R\$ 13.404,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.404,76	0,00
12.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	5351,20			0,00	5.351,20	R\$ 0,66	R\$ 3.531,79	R\$ -	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\$ -	R\$ 10.137,48	0,00
<b>13</b>	<b>RUA JOSÉ NICOLAU</b>													<b>0,00</b>
<b>13.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 82.604,63</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 82.604,63</b>	<b>0,00</b>
13.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	75,38			0,00	75,38	R\$ 19,13	R\$ 1.442,02	R\$ -	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\$ -	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\$ -	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\$ -	R\$ 1.166,13	0,00
13.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	tkm	3957,45			0,00	3.957,45	R\$ 1,67	R\$ 6.608,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.608,94	0,00
13.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 (asfalto)	txkm	5427,30			0,00	5.427,30	R\$ 1,67	R\$ 9.063,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.063,59	0,00
13.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	3618,20			0,00	3.618,20	R\$ 0,66	R\$ 2.388,01	R\$ -	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\$ -	R\$ 6.854,30	0,00
<b>14</b>	<b>RUA JOSEFINA EPIFANIA</b>													<b>0,00</b>
<b>14.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 40.765,83</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 40.765,83</b>	<b>0,00</b>
14.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	37,20			0,00	37,20	R\$ 19,13	R\$ 711,64	R\$ -	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\$ -	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\$ -	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\$ -	R\$ 575,42	0,00
14.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	tkm	1952,78			0,00	1.952,78	R\$ 1,67	R\$ 3.261,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.261,14	0,00
14.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 (asfalto)	txkm	2678,10			0,00	2.678,10	R\$ 1,67	R\$ 4.472,43	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.472,43	0,00
14.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	1785,40			0,00	1.785,40	R\$ 0,66	R\$ 1.178,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.178,36	0,00

ALEXANDRE ALBUQUERQUE  
TEIXEIRA:83019200415

Assinado digitalmente por ALEXANDRE ALBUQUERQUE TEIXEIRA:83019200415  
DN: cn=BR, c=br, ou=AC SOUTI Multipla v5, ou=36702921000143,  
ou=Hidrecoferreiria, ou=Certificado FF A1, cn=ALEXANDRE ALBUQUERQUE  
TEIXEIRA:83019200415  
Resumo: Eu sou o autor deste documento  
Localização: sua localização de assinatura aqui  
Data: 2024-10-22 13:39:49  
Foxit Reader Versão: 9.5.0

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\$ 3.382,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.382,29	0,00
<b>15</b>	<b>RUA LEDA MOURA</b>												<b>0,00</b>
<b>15.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 43.070,64</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 43.070,64</b>	<b>0,00</b>
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\$ 752,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 752,00	0,00
15.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m³	15,72		0,00	15,72	R\$ 1.807,72	R\$ 28.417,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28.417,36	0,00
15.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	37,73		0,00	37,73	R\$ 8,00	R\$ 301,84	R\$ -	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\$ -	R\$ 608,06	0,00
15.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	tkm	2063,55		0,00	2.063,55	R\$ 1,67	R\$ 3.446,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.446,13	0,00
15.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 (asfalto)	txkm	2829,90		0,00	2.829,90	R\$ 1,67	R\$ 4.725,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.725,93	0,00
15.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	1886,60		0,00	1.886,60	R\$ 0,66	R\$ 1.245,16	R\$ -	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\$ -	R\$ 3.574,16	0,00
<b>16</b>	<b>RUA LUIZ GONZAGA</b>												<b>0,00</b>
<b>16.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 133.614,03</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 133.614,03</b>	<b>0,00</b>
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\$ -	R\$ 2.332,33	0,00
16.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m³	48,77		0,00	48,77	R\$ 1.807,72	R\$ 88.162,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 88.162,50	0,00
16.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	117,05		0,00	117,05	R\$ 8,00	R\$ 936,40	R\$ -	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\$ -	R\$ 1.885,99	0,00
16.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	tkm	6400,43		0,00	6.400,43	R\$ 1,67	R\$ 10.688,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.688,72	0,00
16.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 (asfalto)	txkm	8778,30		0,00	8.778,30	R\$ 1,67	R\$ 14.659,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.659,76	0,00
16.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	5852,20		0,00	5.852,20	R\$ 0,66	R\$ 3.862,45	R\$ -	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\$ -	R\$ 11.085,88	0,00
<b>17</b>	<b>RUA PROF. MARINALVA</b>												<b>0,00</b>
<b>17.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 99.941,75</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 99.941,75</b>	<b>0,00</b>
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\$ -	R\$ 1.744,46	0,00
17.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m³	36,48		0,00	36,48	R\$ 1.807,72	R\$ 65.945,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 65.945,63	0,00
17.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	87,55		0,00	87,55	R\$ 8,00	R\$ 700,40	R\$ -	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\$ -	R\$ 1.410,67	0,00
17.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	tkm	4787,33		0,00	4.787,33	R\$ 1,67	R\$ 7.994,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.994,84	0,00
17.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 (asfalto)	txkm	6565,80		0,00	6.565,80	R\$ 1,67	R\$ 10.964,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.964,89	0,00
17.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020(asfalto)	txkm	4377,20		0,00	4.377,20	R\$ 0,66	R\$ 2.888,95	R\$ -	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\$ -	R\$ 8.291,91	0,00
<b>18</b>	<b>RUA PROJETADA 3</b>							<b>R\$ 98.958,86</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 98.958,86</b>	<b>0,00</b>
<b>18.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 98.958,86</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 98.958,86</b>	<b>0,00</b>
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\$ -	R\$ 1.727,44	0,00

**ALEXANDRE  
ALBUQUERQUE  
TEIXEIRA:83019200415**

Assinado digitalmente por ALEXANDRE ALBUQUERQUE  
TEIXEIRA:83019200415  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5,  
OU=36702921000143, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF  
A1, CN=ALEXANDRE ALBUQUERQUE TEIXEIRA:83019200415  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização: sua localização de assinatura aqui  
Data: 2024-10-22 13:40:03  
Foxit Reader Versão: 9.5.0

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\$ -	R\$ 65.294,86	0,00
18.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	86,69			0,00	86,69	R\$ 8,00	R\$ 693,52	R\$ -	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\$ -	R\$ 1.396,90	0,00
18.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020	tkm	4740,60			0,00	4.740,60	R\$ 1,67	R\$ 7.916,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.916,80	0,00
18.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020 (asfalto)	tkm	6501,60			0,00	6.501,60	R\$ 1,67	R\$ 10.857,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.857,67	0,00
18.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af_07/2020(asfalto)	tkm	4334,40			0,00	4.334,40	R\$ 0,66	R\$ 2.860,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.860,70	0,00
18.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente 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\$ -	R\$ 8.210,98	0,00
<b>19</b>	<b>RUA SANDRA MOURA</b>									R\$ -	R\$ -			<b>0,00</b>
<b>19.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>R\$ 42.325,50</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 42.325,50</b>	<b>0,00</b>
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\$ -	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\$ -	R\$ 27.929,27	0,00
19.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	37,08			0,00	37,08	R\$ 8,00	R\$ 296,64	R\$ -	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\$ -	R\$ 597,34	0,00
19.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020	tkm	2027,18			0,00	2.027,18	R\$ 1,67	R\$ 3.385,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.385,39	0,00
19.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020 (asfalto)	tkm	2780,40			0,00	2.780,40	R\$ 1,67	R\$ 4.643,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.643,27	0,00
19.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af_07/2020(asfalto)	tkm	1853,60			0,00	1.853,60	R\$ 0,66	R\$ 1.223,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.223,38	0,00
19.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente 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\$ -	R\$ 3.511,41	0,00
<b>20</b>	<b>RUA SEVERINO GERALDO</b>									R\$ -	R\$ -			<b>0,00</b>
<b>20.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>R\$ 54.462,47</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 54.462,47</b>	<b>0,00</b>
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\$ -	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\$ -	R\$ 35.937,47	0,00
20.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	47,71			0,00	47,71	R\$ 8,00	R\$ 381,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 381,68	0,00
20.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	347,83			0,00	347,83	R\$ 2,21	R\$ 768,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 768,70	0,00
20.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020	tkm	2608,73			0,00	2.608,73	R\$ 1,67	R\$ 4.356,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.356,58	0,00
20.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020 (asfalto)	tkm	3577,80			0,00	3.577,80	R\$ 1,67	R\$ 5.974,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.974,93	0,00
20.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af_07/2020(asfalto)	tkm	2385,20			0,00	2.385,20	R\$ 0,66	R\$ 1.574,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.574,23	0,00
20.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	149,07			0,00	149,07	R\$ 30,31	R\$ 4.518,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.518,31	0,00
<b>21</b>	<b>TRAVESSA JOAQUIM ALVES</b>									R\$ -	R\$ -			<b>0,00</b>
<b>21.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>R\$ 43.151,25</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 43.151,25</b>	<b>0,00</b>
21.1.1	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	39,38			0,00	39,38	R\$ 19,13	R\$ 753,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 753,34	0,00
21.1.2	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	15,75			0,00	15,75	R\$ 1.807,72	R\$ 28.471,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28.471,59	0,00
21.1.3	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 14 m³ (unidade: t). af_07/2020 - CONCRETO ASFALTICO	t	37,80			0,00	37,80	R\$ 8,00	R\$ 302,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 302,40	0,00
21.1.4	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	275,64			0,00	275,64	R\$ 2,21	R\$ 609,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 609,16	0,00

**ALEXANDRE  
ALBUQUERQUE  
TEIXEIRA:83019200415**

Assinado digitalmente por ALEXANDRE ALBUQUERQUE TEIXEIRA:  
83019200415  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC Soluti Multipla v5, OU=36702921000143,  
OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ALEXANDRE ALBUQUERQUE  
TEIXEIRA:83019200415  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização: sua localização de assinatura aqui  
Data: 2024-10-22 13:40:17  
Foxit Reader Versão: 9.5.0

21.1.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020	tckm	2067,30			0,00	2.067,30	R\$ 1,67	R\$ 3.452,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.452,390	0,00
21.1.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020 (asfalto)	tckm	2835,00			0,00	2.835,00	R\$ 1,67	R\$ 4.734,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.734,450	0,00
21.1.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tckm). af_07/2020(asfalto)	tckm	1890,00			0,00	1.890,00	R\$ 0,66	R\$ 1.247,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.247,400	0,00
21.1.8	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	118,13			0,00	118,13	R\$ 30,31	R\$ 3.580,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.580,520	0,00
<b>22</b>	<b>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO, INSTALAÇÃO ELÉTRICA E DRENAGEM DA RUA DE ACESSO AO CONDOMÍNIO CHIARA</b>													<b>0,00</b>
<b>22.1</b>	<b>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO</b>								<b>R\$ 1.727.849,17</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 638.259,70</b>	<b>R\$ 638.259,70</b>	<b>R\$ 1.089.589,47</b>	<b>36,94</b>
22.1.1	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af_11/2019	m2	26320,81		<b>26.320,81</b>	26.320,81	-	R\$ 3,10	R\$ 81.594,51	R\$ -	R\$ 81.594,51	R\$ 81.594,51	R\$ -	100,00
22.1.2	Reforço do sub-leito	m3	1316,04		<b>1.316,04</b>	1.316,04	-	R\$ 29,92	R\$ 39.375,92	R\$ -	R\$ 39.375,92	R\$ 39.375,92	R\$ -	100,00
22.1.3	Execução e compactação de base e ou sub-base para pavimentação de solo (predominantemente argiloso) brita - 40/60 - exclusive solo, escavação, carga e transporte. af_11/2019	m3	4474,54			0,00	4.474,54	R\$ 172,37	R\$ 771.276,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 771.276,460	0,00
22.1.4	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	5264,16		<b>5.264,16</b>	5.264,16	-	R\$ 19,13	R\$ 100.703,38	R\$ -	R\$ 100.703,38	R\$ 100.703,38	R\$ -	100,00
22.1.5	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³ - SUB-BASE	tckm	63169,92		<b>63.169,92</b>	63.169,92	-	R\$ 1,92	R\$ 121.286,25	R\$ -	R\$ 121.286,25	R\$ 121.286,25	R\$ -	100,00
22.1.6	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solo na pista (exclusive material de sub-base)	m³	5264,16		<b>5.264,16</b>	5.264,16	-	R\$ 30,31	R\$ 159.556,69	R\$ -	R\$ 159.556,69	R\$ 159.556,69	R\$ -	100,00
22.1.7	Material para base, cbr>60, adquirido solto na jazida, inclusive limpeza da área e carga, exclusive transporte	m3	2105,66			0,00	2.105,66	R\$ 27,42	R\$ 57.737,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 57.737,200	0,00
22.1.8	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³ - BASE	tckm	31584,90			0,00	31.584,90	R\$ 1,92	R\$ 60.643,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 60.643,010	0,00
22.1.9	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	9212,28		<b>9.212,28</b>	9.212,28	-	R\$ 2,21	R\$ 20.359,14	R\$ -	R\$ 20.359,14	R\$ 20.359,14	R\$ -	100,00
22.1.10	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020	tckm	69092,10		<b>69.092,10</b>	69.092,10	-	R\$ 1,67	R\$ 115.383,81	R\$ -	R\$ 115.383,81	R\$ 115.383,81	R\$ -	100,00
22.1.11	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tckm). af_07/2020 (asfalto)	tckm	94754,88			0,00	94.754,88	R\$ 1,67	R\$ 158.240,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 158.240,650	0,00
22.1.12	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tckm). af_07/2020(asfalto)	tckm	63169,92			0,00	63.169,92	R\$ 0,66	R\$ 41.692,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 41.692,150	0,00
<b>23</b>	<b>DIVERSOS</b>								<b>R\$ 192.904,68</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 5.090,28</b>	<b>R\$ 5.090,28</b>	<b>R\$ 187.814,40</b>	<b>2,638754021</b>
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\$ -	R\$ 187.814,40	0,00
23.2	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00		<b>12,00</b>	12,00	-	R\$ 424,19	R\$ 5.090,28	R\$ -	R\$ 5.090,28	R\$ 5.090,28	R\$ -	100,00
<b>VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO</b>									<b>R\$ 3.887.268,77</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 784.532,47</b>	<b>R\$ 784.532,47</b>	<b>R\$ 3.102.736,30</b>	<b>20,18</b>
<b>PERCENTUAL</b>									<b>100%</b>	<b>0,00%</b>	<b>20,18%</b>	<b>20,18%</b>	<b>79,82%</b>	

**ALEXANDRE  
ALBUQUERQUE  
TEIXEIRA:  
83019200415**

Assinado digitalmente por ALEXANDRE ALBUQUERQUE  
TEIXEIRA:83019200415  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5,  
OU=36702921000143, OU=Videoconferencia,  
OU=Certificado PF A1, CN=ALEXANDRE ALBUQUERQUE  
TEIXEIRA:83019200415  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização: sua localização de assinatura aqui  
Data: 2024-10-22 13:40:31  
Foxit Reader Versão: 9.5.0



Documento assinado digitalmente  
**YAN HENRIQUE TAVARES SANTANA**  
Data: 23/10/2024 08:10:14-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Documento assinado digitalmente  
**JOSE ROBSON SANTOS DA PAIXAO**  
Data: 23/10/2024 08:08:06-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>