



ORÇAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO

ORÇAMENTO GERAL

ÁREA DA OBRA 8012m²

							BDI 1,1964 19,64	BDI DIF. 1,15 15
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI (R\$)	BDI (%)	VALOR UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	SINAPI 11/2025 SICRO 07/2025 NÃO DESONERADO
Item 1	SERVIÇOS INICIAIS:							
Item 1.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	3,00	5.160,99	19,64	6.174,61	18.523,83	COMPOSIÇÃO 1
Item 1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	m	789,45	0,50	19,64	0,59	465,77	COMPOSIÇÃO 2
Item 1.3	PLACA DE OBRA (2,40 m x 1,20 m) FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	unid	3,00	1.271,47	19,64	1.521,18	4.563,54	COMPOSIÇÃO 3
Item 1.4	CAPINA E LIMPEZA MANUAL	m²	440,00	5,18	19,64	6,19	2.723,60	98524
Item 1.5	CARGA E TRANSPORTE DE LIMPEZA PARA BOTA FORA - DMT 1 KM	m³	22,00	10,19	19,64	12,19	268,17	100981
Item 1.6	PODA DE ÁRVORES ATÉ 5 METROS DE ALTURA	m³	-	341,11	19,64	408,10	-	SICRO 4915764
Item 1.7	REMOÇÃO DE ACESSOS DE GARAGEM	m³	4,51	224,45	19,64	268,53	1.211,05	104789
Item 1.8	CARGA E TRANSPORTE DE RESÍDUO DE CONCRETO PARA BOTA FORA	m³	4,51	10,19	19,64	12,19	54,96	100981
TOTAL DO Item 1 - SERVIÇOS INICIAIS:							R\$ 27.810,92	
Item 2	DRENAGEM:							
Item 2.1	SARJETA DE CONCRETO	m	1.582,53	40,69	19,64	48,68	77.037,54	COMPOSIÇÃO 04
Item 2.2	REMOÇÃO DE MEIO-FIO DE CONCRETO	m	-	19,54	19,64	23,37	-	104797
Item 2.3	IMPLANTAÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO	m	-	50,85	19,64	60,83	-	94273
Item 2.4	TRANSPORTE DO MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DMT ATÉ 30KM	tonXkm	-	3,03	19,64	3,62	-	100952
Item 2.5	TRANSPORTE DO MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO EXCEDENTE A 30KM	tonXkm	-	1,20	19,64	1,43	-	100953
TOTAL DO Item 2 - DRENAGEM:							R\$ 77.037,54	
Item 3	PAVIMENTAÇÃO:							
Item 3.1	ESCAVAÇÃO PARA REMENDO PROFUNDO	m³	-	11,97	19,64	14,32	-	101230
Item 3.2	SUB BASE MACADAME E=20cm	m³	-	150,81	19,64	180,42	-	105752
Item 3.3	TRANSPORTE DE MACADAME DMT ATÉ 30KM	m³ X km	-	2,67	19,64	3,19	-	95875
Item 3.4	TRANSPORTE DE MACADAME DMT EXCEDENTE A 30KM	m³ X km	-	1,05	19,64	1,25	-	93590
Item 3.5	BASE DE BRITA GRADUADA E=15cm	m³	-	168,47	19,64	201,55	-	96396
Item 3.6	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA DMT ATÉ 30KM	m³ x km	-	2,67	19,64	3,19	-	95875
Item 3.7	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA DMT EXCEDENTE A 30KM	m³ x km	-	1,05	19,64	1,25	-	93590
Item 3.8	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	m²	-	8,21	19,64	9,82	-	COMPOSIÇÃO 05
Item 3.9	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m²	-	2,82	19,64	3,37	-	COMPOSIÇÃO 06
Item 3.10	REVESTIMENTO ASFÁLTICO (CBUQ CAP 50/70), EXCLUSIVE TRANSPORTE E=5CM	m³	-	1.333,24	19,64	1.595,08	-	COMPOSIÇÃO 07
Item 3.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	m³Xkm	-	2,67	19,64	3,19	-	95875
Item 3.12	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT EXCEDENTE A 30 KM	m³Xkm	-	1,05	19,64	1,25	-	93590
Item 3.13	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE	m²	8.012,00	1,71	19,64	2,04	16.344,48	99814
Item 3.14	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA REPERFILAGEM COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m²	7.537,24	2,82	15,00	3,24	24.420,65	COMPOSIÇÃO 06
Item 3.15	REPERFILAGEM COM CBUQ CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE E=4CM	m³	301,49	1.333,24	15,00	1.533,22	462.250,48	COMPOSIÇÃO 07



ORÇAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO

Item 3.16	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA CAPA FINAL COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m ²	7.537,24	2,82	15,00	3,24	24.420,65	COMPOSIÇÃO 06	
Item 3.17	REVESTIMENTO ASFÁLTICO CAPA FINAL (CBUQ CAP 50/70) EXCLUSIVE TRANSPORTE E=3CM	m ³	226,11	1.333,24	15,00	1.533,22	346.676,36	COMPOSIÇÃO 07	
Item 3.18	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	m ³ Xkm	25.482,90	2,67	15,00	3,07	78.232,49	95875	
Item 3.19	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT EXCEDENTE A 30 KM	m ³ Xkm	15.459,62	1,05	15,00	1,20	18.551,53	93590	
TOTAL DO Item 3 - PAVIMENTAÇÃO:							R\$	970.896,64	
Item 4 SINALIZAÇÃO:									
Item 4.1 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									
Item 4.1.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE EIXO E ESTACIONAMENTO	m	-	6,81	19,64	8,14	-	102512	
Item 4.1.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREAS ESPECIAIS	m ²	331,55	29,60	19,64	35,41	11.740,18	102509	
Item 4.2 SINALIZAÇÃO VERTICAL									
Item 4.2.1	PLACA TIPO R1 REGULAMENTAÇÃO (PARE) L=25cm	unids	7,00	497,87	19,64	595,65	4.169,55	COMPOSIÇÃO 08	
Item 4.2.2	PLACA DE ADVERTÊNCIA (PEDESTRE) L=50cm	unids	17,00	451,67	19,64	540,37	9.186,29	COMPOSIÇÃO 09	
Item 4.2.3	PLACA DE LOGRADOURO (0,25x0,50m)	unids	7,00	451,67	19,64	540,37	3.782,59	COMPOSIÇÃO 10	
TOTAL DO Item 4 - SINALIZAÇÃO:							R\$	28.878,61	
Item 5 ADMINISTRAÇÃO LOCAL:									
Item 5.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,00	137,26	19,64	164,21	3.119,99	90778	
Item 5.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	139,00	126,87	19,64	151,78	21.097,42	90780	
Item 5.3	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	75,00	38,60	19,64	46,18	3.463,50	88255	
TOTAL DO Item 5 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL:							R\$	27.680,91	
Item 6 SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
Item 6.1	RAMPAS ACESSIBILIDADE	m	27,00	549,59	19,64	657,52	17.753,04	COMPOSIÇÃO 11	
Item 6.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	-	5.160,99	19,64	6.174,61	-	COMPOSIÇÃO 15	
TOTAL DO Item 6 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$	17.753,04	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO							R\$	1.150.057,66	



ORÇAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO

LOCAL: JOÃO ORLANDO SCHAEGLER

ÁREA DA OBRA 4642m²

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI (R\$)	BDI (%)	VALOR UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	SINAPI 11/2025 SICRO 07/2025 NÃO DESONERADO	
Item 1	SERVIÇOS INICIAIS:								
Item 1.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	1,00	5.160,99	19,64	6.174,61	6.174,61	COMPOSIÇÃO 1	
Item 1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	m	446,00	0,50	19,64	0,59	263,14	COMPOSIÇÃO 2	
Item 1.3	PLACA DE OBRA (2,40 m x 1,20 m) FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	unid	1,00	1.271,47	19,64	1.521,18	1.521,18	COMPOSIÇÃO 3	
Item 1.4	CAPINA E LIMPEZA MANUAL	m ²	252,00	5,18	19,64	6,19	1.559,88	98524	
Item 1.5	CARGA E TRANSPORTE DE LIMPEZA PARA BOTA FORA - DMT 1 KM	m ³	12,60	10,19	19,64	12,19	153,59	100981	
Item 1.6	PODA DE ÁRVORES ATÉ 5 METROS DE ALTURA	m ³	-	341,11	19,64	408,10	-	SICRO 4915764	
Item 1.7	REMOÇÃO DE ACESSOS DE GARAGEM	m ³	2,25	224,45	19,64	268,53	604,19	104789	
Item 1.8	CARGA E TRANSPORTE DE RESÍDUO DE CONCRETO PARA BOTA FORA	m ³	2,25	10,19	19,64	12,19	27,42	100981	
TOTAL DO Item 1 - SERVIÇOS INICIAIS:							R\$	10.304,01	
Item 2	DRENAGEM:								
Item 2.1	SARJETA DE CONCRETO	m	908,97	40,69	19,64	48,68	44.248,65	COMPOSIÇÃO 04	
Item 2.2	REMOÇÃO DE MEIO-FIO DE CONCRETO	m	-	19,54	19,64	23,37	-	104797	
Item 2.3	IMPLANTAÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO	m	-	50,85	19,64	60,83	-	94273	
Item 2.4	TRANSPORTE DO MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DMT ATÉ 30KM	tonXkm	-	3,03	19,64	3,62	-	100952	
Item 2.5	TRANSPORTE DO MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO EXCEDENTE A 30KM	tonXkm	-	1,20	19,64	1,43	-	100953	
TOTAL DO Item 2 - DRENAGEM:							R\$	44.248,65	
Item 3	PAVIMENTAÇÃO:								
Item 3.1	ESCAVAÇÃO PARA REMENDO PROFUNDO	m ³	-	11,97	19,64	14,32	-		
Item 3.2	SUB BASE MACADAME E=20cm	m ³	-	150,81	19,64	180,42	-	105752	
Item 3.3	TRANSPORTE DE MACADAME DMT ATÉ 30KM	m ³ X km	-	2,67	19,64	3,19	-	95875	
Item 3.4	TRANSPORTE DE MACADAME DMT EXCEDENTE A 30KM	m ³ X km	-	1,05	19,64	1,25	-	93590	
Item 3.5	BASE DE BRITA GRADUADA E=15cm	m ³	-	168,47	19,64	201,55	-	96396	
Item 3.6	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA DMT ATÉ 30KM	m ³ x km	-	2,67	19,64	3,19	-	95875	
Item 3.7	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA DMT EXCEDENTE A 30KM	m ³ x km	-	1,05	19,64	1,25	-	93590	
Item 3.8	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	m ²	-	8,21	19,64	9,82	-	COMPOSIÇÃO 05	
Item 3.9	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m ²	-	2,82	19,64	3,37	-	COMPOSIÇÃO 06	
Item 3.10	REVESTIMENTO ASFÁLTICO (CBUQ CAP 50/70), EXCLUSIVE TRANSPORTE E=5CM	m ³	-	1.333,24	19,64	1.595,08	-	COMPOSIÇÃO 07	
Item 3.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	m ³ Xkm	-	2,67	19,64	3,19	-	95875	
Item 3.12	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT EXCEDENTE A 30 KM	m ³ Xkm	-	1,05	19,64	1,25	-	93590	
Item 3.13	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE	m ²	4.642,00	1,71	19,64	2,04	9.469,68	99814	
Item 3.14	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA REPERFILAGEM COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m ²	4.369,31	2,82	15,00	3,24	14.156,56	COMPOSIÇÃO 06	
Item 3.15	REPERFILAGEM COM CBUQ CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE E=4CM	m ³	174,77	1.333,24	15,00	1.533,22	267.960,85	COMPOSIÇÃO 07	



ORÇAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO

Item 3.16	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA CAPA FINAL COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m ²	4.369,31	2,82	15,00	3,24	14.156,56	COMPOSIÇÃO 06	
Item 3.17	REVESTIMENTO ASFÁLTICO CAPA FINAL (CBUQ CAP 50/70) EXCLUSIVE TRANSPORTE E=3CM	m ³	131,08	1.333,24	15,00	1.533,22	200.974,47	COMPOSIÇÃO 07	
Item 3.18	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	m ³ Xkm	14.772,60	2,67	15,00	3,07	45.351,88	95875	
Item 3.19	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT EXCEDENTE A 30 KM	m ³ Xkm	8.962,04	1,05	15,00	1,20	10.754,44	93590	
TOTAL DO Item 3 - PAVIMENTAÇÃO:							R\$	562.824,44	
Item 4 SINALIZAÇÃO:									
Item 4.1 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									
Item 4.1.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE EIXO E ESTACIONAMENTO	m	-	6,81	19,64	8,14	-	102512	
Item 4.1.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREAS ESPECIAIS	m ²	170,00	29,60	19,64	35,41	6.019,70	102509	
Item 4.2 SINALIZAÇÃO VERTICAL									
Item 4.2.1	PLACA TIPO R1 REGULAMENTAÇÃO (PARE) L=25cm	unids	3,00	497,87	19,64	595,65	1.786,95	COMPOSIÇÃO 08	
Item 4.2.2	PLACA DE ADVERTÊNCIA (PEDESTRE) L=50cm	unids	9,00	451,67	19,64	540,37	4.863,33	COMPOSIÇÃO 09	
Item 4.2.3	PLACA DE LOGRADOURO (0,25x0,50m)	unids	3,00	451,67	19,64	540,37	1.621,11	COMPOSIÇÃO 10	
TOTAL DO Item 4 - SINALIZAÇÃO:							R\$	14.291,09	
Item 5 ADMINISTRAÇÃO LOCAL:									
Item 5.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	137,26	19,64	164,21	1.970,52	90778	
Item 5.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	70,00	126,87	19,64	151,78	10.624,60	90780	
Item 5.3	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	45,00	38,60	19,64	46,18	2.078,10	88255	
TOTAL DO Item 5 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL:							R\$	14.673,22	
Item 6 SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
Item 6.1	RAMPAS ACESSIBILIDADE	m	21,00	549,59	19,64	657,52	13.807,92	COMPOSIÇÃO 11	
Item 6.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	-	5.160,99	19,64	6.174,61	-	COMPOSIÇÃO 15	
TOTAL DO Item 6 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$	13.807,92	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO							R\$	660.149,33	



ORÇAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO

LOCAL: VEREADOR EMILIO MARINO KUHN

ÁREA DA OBRA 1890m²

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI (R\$)	BDI (%)	VALOR UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	SINAPI 11/2025 SICRO 07/2025 NÃO DESONERADO
Item 1	SERVIÇOS INICIAIS:							
Item 1.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	1,00	5.160,99	19,64	6.174,61	6.174,61	COMPOSIÇÃO 1
Item 1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	m	180,00	0,50	19,64	0,59	106,20	COMPOSIÇÃO 2
Item 1.3	PLACA DE OBRA (2,40 m x 1,20 m) FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	unid	1,00	1.271,47	19,64	1.521,18	1.521,18	COMPOSIÇÃO 3
Item 1.4	CAPINA E LIMPEZA MANUAL	m ²	93,00	5,18	19,64	6,19	575,67	98524
Item 1.5	CARGA E TRANSPORTE DE LIMPEZA PARA BOTA FORA - DMT 1 KM	m ³	4,65	10,19	19,64	12,19	56,68	100981
Item 1.6	PODA DE ÁRVORES ATÉ 5 METROS DE ALTURA	m ³	-	341,11	19,64	408,10	-	SICRO 4915764
Item 1.7	REMOÇÃO DE ACESSOS DE GARAGEM	m ³	1,13	224,45	19,64	268,53	303,43	104789
Item 1.8	CARGA E TRANSPORTE DE RESÍDUO DE CONCRETO PARA BOTA FORA	m ³	1,13	10,19	19,64	12,19	13,77	100981
TOTAL DO Item 1 - SERVIÇOS INICIAIS:							R\$ 8.751,54	
Item 2	DRENAGEM:							
Item 2.1	SARJETA DE CONCRETO	m	344,01	40,69	19,64	48,68	16.746,40	COMPOSIÇÃO 04
Item 2.2	REMOÇÃO DE MEIO-FIO DE CONCRETO	m	-	19,54	19,64	23,37	-	104797
Item 2.3	IMPLANTAÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO	m	-	50,85	19,64	60,83	-	94273
Item 2.4	TRANSPORTE DO MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DMT ATÉ 30KM	tonXkm	-	3,03	19,64	3,62	-	100952
Item 2.5	TRANSPORTE DO MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO EXCEDENTE A 30KM	tonXkm	-	1,20	19,64	1,43	-	100953
TOTAL DO Item 2 - DRENAGEM:							R\$ 16.746,40	
Item 3	PAVIMENTAÇÃO:							
Item 3.1	ESCAVAÇÃO PARA REMENDO PROFUNDO	m ³	-	11,97	19,64	14,32	-	
Item 3.2	SUB BASE MACADAME E=20cm	m ³	-	150,81	19,64	180,42	-	105752
Item 3.3	TRANSPORTE DE MACADAME DMT ATÉ 30KM	m ³ X km	-	2,67	19,64	3,19	-	95875
Item 3.4	TRANSPORTE DE MACADAME DMT EXCEDENTE A 30KM	m ³ X km	-	1,05	19,64	1,25	-	93590
Item 3.5	BASE DE BRITA GRADUADA E=15cm	m ³	-	168,47	19,64	201,55	-	96396
Item 3.6	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA DMT ATÉ 30KM	m ³ x km	-	2,67	19,64	3,19	-	95875
Item 3.7	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA DMT EXCEDENTE A 30KM	m ³ x km	-	1,05	19,64	1,25	-	93590
Item 3.8	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	m ²	-	8,21	19,64	9,82	-	COMPOSIÇÃO 05
Item 3.9	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m ²	-	2,82	19,64	3,37	-	COMPOSIÇÃO 06
Item 3.10	REVESTIMENTO ASFÁLTICO (CBUQ CAP 50/70), EXCLUSIVE TRANSPORTE E=5CM	m ³	-	1.333,24	19,64	1.595,08	-	COMPOSIÇÃO 07
Item 3.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	m ³ Xkm	-	2,67	19,64	3,19	-	95875
Item 3.12	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT EXCEDENTE A 30 KM	m ³ Xkm	-	1,05	19,64	1,25	-	93590
Item 3.13	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE	m ²	1.890,00	1,71	19,64	2,04	3.855,60	99814
Item 3.14	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA REPERFILAGEM COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m ²	1.786,80	2,82	15,00	3,24	5.789,23	COMPOSIÇÃO 06
Item 3.15	REPERFILAGEM COM CBUQ CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE E=4CM	m ³	71,47	1.333,24	15,00	1.533,22	109.579,23	COMPOSIÇÃO 07



ORÇAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO

Item 3.16	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA CAPA FINAL COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m ²	1.786,80	2,82	15,00	3,24	5.789,23	COMPOSIÇÃO 06	
Item 3.17	REVESTIMENTO ASFÁLTICO CAPA FINAL (CBUQ CAP 50/70) EXCLUSIVE TRANSPORTE E=3CM	m ³	53,60	1.333,24	15,00	1.533,22	82.180,59	COMPOSIÇÃO 07	
Item 3.18	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	m ³ Xkm	6.040,80	2,67	15,00	3,07	18.545,25	95875	
Item 3.19	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT EXCEDENTE A 30 KM	m ³ Xkm	3.664,75	1,05	15,00	1,20	4.397,70	93590	
TOTAL DO Item 3 - PAVIMENTAÇÃO:							R\$	230.136,83	
Item 4 SINALIZAÇÃO:									
Item 4.1 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									
Item 4.1.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE EIXO E ESTACIONAMENTO	m	-	6,81	19,64	8,14	-	102512	
Item 4.1.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREAS ESPECIAIS	m ²	129,15	29,60	19,64	35,41	4.573,20	102509	
Item 4.2 SINALIZAÇÃO VERTICAL									
Item 4.2.1	PLACA TIPO R1 REGULAMENTAÇÃO (PARE) L=25cm	unids	2,00	497,87	19,64	595,65	1.191,30	COMPOSIÇÃO 08	
Item 4.2.2	PLACA DE ADVERTÊNCIA (PEDESTRE) L=50cm	unids	6,00	451,67	19,64	540,37	3.242,22	COMPOSIÇÃO 09	
Item 4.2.3	PLACA DE LOGRADOURO (0,25x0,50m)	unids	2,00	451,67	19,64	540,37	1.080,74	COMPOSIÇÃO 10	
TOTAL DO Item 4 - SINALIZAÇÃO:							R\$	10.087,46	
Item 5 ADMINISTRAÇÃO LOCAL:									
Item 5.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	137,26	19,64	164,21	821,05	90778	
Item 5.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	43,00	126,87	19,64	151,78	6.526,54	90780	
Item 5.3	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,60	19,64	46,18	923,60	88255	
TOTAL DO Item 5 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL:							R\$	8.271,19	
Item 6 SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
Item 6.1	RAMPAS ACESSIBILIDADE	m	2,00	549,59	19,64	657,52	1.315,04	COMPOSIÇÃO 11	
Item 6.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	-	5.160,99	19,64	6.174,61	-	COMPOSIÇÃO 15	
TOTAL DO Item 6 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$	1.315,04	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO							R\$	275.308,46	



ORÇAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO

LOCAL: RUA PE. AFONSO SEGER

ÁREA DA OBRA 1480m²

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI (R\$)	BDI (%)	VALOR UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	SINAPI 11/2025 SICRO 07/2025 NÃO DESONERADO	
Item 1	SERVIÇOS INICIAIS:								
Item 1.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	1,00	5.160,99	19,64	6.174,61	6.174,61	COMPOSIÇÃO 1	
Item 1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	m	163,45	0,50	19,64	0,59	96,43	COMPOSIÇÃO 2	
Item 1.3	PLACA DE OBRA (2,40 m x 1,20 m) FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	unid	1,00	1.271,47	19,64	1.521,18	1.521,18	COMPOSIÇÃO 3	
Item 1.4	CAPINA E LIMPEZA MANUAL	m ²	95,00	5,18	19,64	6,19	588,05	98524	
Item 1.5	CARGA E TRANSPORTE DE LIMPEZA PARA BOTA FORA - DMT 1 KM	m ³	4,75	10,19	19,64	12,19	57,90	100981	
Item 1.6	PODA DE ÁRVORES ATÉ 5 METROS DE ALTURA	m ³	-	341,11	19,64	408,10	-	SICRO 4915764	
Item 1.7	REMOÇÃO DE ACESSOS DE GARAGEM	m ³	1,13	224,45	19,64	268,53	303,43	104789	
Item 1.8	CARGA E TRANSPORTE DE RESÍDUO DE CONCRETO PARA BOTA FORA	m ³	1,13	10,19	19,64	12,19	13,77	100981	
TOTAL DO Item 1 - SERVIÇOS INICIAIS:							R\$	8.755,37	
Item 2	DRENAGEM:								
Item 2.1	SARJETA DE CONCRETO	m	329,55	40,69	19,64	48,68	16.042,49	COMPOSIÇÃO 04	
Item 2.2	REMOÇÃO DE MEIO-FIO DE CONCRETO	m	-	19,54	19,64	23,37	-	104797	
Item 2.3	IMPLANTAÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO	m	-	50,85	19,64	60,83	-	94273	
Item 2.4	TRANSPORTE DO MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DMT ATÉ 30KM	tonXkm	-	3,03	19,64	3,62	-	100952	
Item 2.5	TRANSPORTE DO MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO EXCEDENTE A 30KM	tonXkm	-	1,20	19,64	1,43	-	100953	
TOTAL DO Item 2 - DRENAGEM:							R\$	16.042,49	
Item 3	PAVIMENTAÇÃO:								
Item 3.1	ESCAVAÇÃO PARA REMENDO PROFUNDO	m ³	-	11,97	19,64	14,32	-		
Item 3.2	SUB BASE MACADAME E=20cm	m ³	-	150,81	19,64	180,42	-	105752	
Item 3.3	TRANSPORTE DE MACADAME DMT ATÉ 30KM	m ³ X km	-	2,67	19,64	3,19	-	95875	
Item 3.4	TRANSPORTE DE MACADAME DMT EXCEDENTE A 30KM	m ³ X km	-	1,05	19,64	1,25	-	93590	
Item 3.5	BASE DE BRITA GRADUADA E=15cm	m ³	-	168,47	19,64	201,55	-	96396	
Item 3.6	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA DMT ATÉ 30KM	m ³ x km	-	2,67	19,64	3,19	-	95875	
Item 3.7	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA DMT EXCEDENTE A 30KM	m ³ x km	-	1,05	19,64	1,25	-	93590	
Item 3.8	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	m ²	-	8,21	19,64	9,82	-	COMPOSIÇÃO 05	
Item 3.9	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m ²	-	2,82	19,64	3,37	-	COMPOSIÇÃO 06	
Item 3.10	REVESTIMENTO ASFÁLTICO (CBUQ CAP 50/70), EXCLUSIVE TRANSPORTE E=5CM	m ³	-	1.333,24	19,64	1.595,08	-	COMPOSIÇÃO 07	
Item 3.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	m ³ Xkm	-	2,67	19,64	3,19	-	95875	
Item 3.12	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT EXCEDENTE A 30 KM	m ³ Xkm	-	1,05	19,64	1,25	-	93590	
Item 3.13	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE	m ²	1.480,00	1,71	19,64	2,04	3.019,20	99814	
Item 3.14	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA REPERFILAGEM COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m ²	1.381,13	2,82	15,00	3,24	4.474,86	COMPOSIÇÃO 06	
Item 3.15	REPERFILAGEM COM CBUQ CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE E=4CM	m ³	55,25	1.333,24	15,00	1.533,22	84.710,40	COMPOSIÇÃO 07	



ORÇAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO

Item 3.16	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA CAPA FINAL COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m ²	1.381,13	2,82	15,00	3,24	4.474,86	COMPOSIÇÃO 06	
Item 3.17	REVESTIMENTO ASFÁLTICO CAPA FINAL (CBUQ CAP 50/70) EXCLUSIVE TRANSPORTE E=3CM	m ³	41,43	1.333,24	15,00	1.533,22	63.521,30	COMPOSIÇÃO 07	
Item 3.18	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	m ³ Xkm	4.669,50	2,67	15,00	3,07	14.335,36	95875	
Item 3.19	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT EXCEDENTE A 30 KM	m ³ Xkm	2.832,83	1,05	15,00	1,20	3.399,39	93590	
TOTAL DO Item 3 - PAVIMENTAÇÃO:							R\$	177.935,37	
Item 4 SINALIZAÇÃO:									
Item 4.1 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									
Item 4.1.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE EIXO E ESTACIONAMENTO	m	-	6,81	19,64	8,14	-	102512	
Item 4.1.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREAS ESPECIAIS	m ²	32,40	29,60	19,64	35,41	1.147,28	102509	
Item 4.2 SINALIZAÇÃO VERTICAL									
Item 4.2.1	PLACA TIPO R1 REGULAMENTAÇÃO (PARE) L=25cm	unids	2,00	497,87	19,64	595,65	1.191,30	COMPOSIÇÃO 08	
Item 4.2.2	PLACA DE ADVERTÊNCIA (PEDESTRE) L=50cm	unids	2,00	451,67	19,64	540,37	1.080,74	COMPOSIÇÃO 09	
Item 4.2.3	PLACA DE LOGRADOURO (0,25x0,50m)	unids	2,00	451,67	19,64	540,37	1.080,74	COMPOSIÇÃO 10	
TOTAL DO Item 4 - SINALIZAÇÃO:							R\$	4.500,06	
Item 5 ADMINISTRAÇÃO LOCAL:									
Item 5.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	137,26	19,64	164,21	328,42	90778	
Item 5.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	26,00	126,87	19,64	151,78	3.946,28	90780	
Item 5.3	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	38,60	19,64	46,18	461,80	88255	
TOTAL DO Item 5 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL:							R\$	4.736,50	
Item 6 SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
Item 6.1	RAMPAS ACESSIBILIDADE	m	4,00	549,59	19,64	657,52	2.630,08	COMPOSIÇÃO 11	
Item 6.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	-	5.160,99	19,64	6.174,61	-	COMPOSIÇÃO 15	
TOTAL DO Item 6 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$	2.630,08	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO							R\$	214.599,87	