

COMPOSIÇÕES						
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
Composição	Composição 03	PLACA DE OBRA COM SUPORTE PARA INSTALAÇÃO	M2			508,21
SICRO	M1358	Sarrafo em madeira de terceira - E = 2,5 cm e L = 5 cm	m	1,00000	1,98	1,98
SICRO	M0285	Pontalete para escoramento - D = 15 cm	m	4,00000	5,93	23,72
SICRO	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção	m²	1,00000	399,09	399,09
SICRO	M1205	Prego de ferro	kg	0,11000	16,81	1,85
SICRO	P9808	Carpinteiro	h	1,00000	28,86	28,86
SICRO	P9824	Servente	h	2,00000	23,79	47,59
SICRO	1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	0,01000	512,08	5,12
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
Composição	Composição 04	LOCAÇÃO DE PONTO DE REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA	UNIDADE			12,63
SINAPI-I	M0004	Aço CA 50	kg	0,07350	6,44	0,47
SICRO	E9553	Estação total eletrônica com alcance máximo de 3.000 m	CHP	0,17590	8,57	1,51
SINAPI	P9950	Auxiliar de topografia - mensalista	mês	0,00050	5.175,80	2,59
SINAPI	P9949	Topógrafo - mensalista	mês	0,00110	7.330,17	8,06
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
Composição	Composição 05	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M			0,63
SINAPI-I	Composição 04	LOCAÇÃO DE PONTO DE REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA	UNIDADE	0,05000	12,63	0,63
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
Composição	Composição 06	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA DA OBRA	UNID.			115,68
SICRO	5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	6,00000	2,10	12,60
SICRO	5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	10,00000	0,91	9,10
SICRO	5213836	Balizador cônico refletivo em polietileno semiflexível de 114 x 11 x 40 cm - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	6,00000	1,43	8,58
SICRO	5213834	Barreira plástica para canalização de trânsito - 60 x 45 x 60 cm - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	10,00000	8,54	85,40
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
Composição	Composição 07	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2			0,59
SICRO	P9824	Servente	h	0,02500	23,79	0,59
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
Composição	Composição 08	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	M2			3,86
SICRO	E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	CHP	0,00500	192,35	0,96
SICRO	E9544	Vassoura mecânica rebocável com largura de 2,44 m	CHP	0,00500	14,58	0,07
SICRO	E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	CHP	0,00500	397,93	1,99
SICRO	P9824	Servente	h	0,03500	23,79	0,83
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
AUXILIAR	AUXILIAR 01	USINAGEM DE CBUQ, FAIXA C DNIT, PARA CAPA DE ROLAMENTO EXCLUSIVE CAP	T			203,69
SICRO	E9778	Grupo gerador - 338 kVA	CHI	0,01630	22,70	0,37
SICRO	E9778	Grupo gerador - 338 kVA	CHP	0,01765	371,03	6,55
SICRO	E9689	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h - 260 kW	CHI	0,01630	949,31	15,47
SICRO	E9689	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h - 260 kW	CHP	0,01765	1.901,23	33,56
SICRO	P9840	Encarregado geral - mensalista	mês	0,000154	13.267,53	2,05
SICRO	P9824	Servente	h	0,06790	23,79	1,62
SICRO	E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	CHP	0,06790	93,33	6,34
SICRO	E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	CHP	0,02878	548,54	15,79
SICRO	E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	CHI	0,00517	260,99	1,35
SICRO	M1135	Pó de pedra	m³	0,33631	126,58	42,57
SICRO	M0191	Brita 1	m³	0,03215	138,03	4,44
SICRO	M1098	Brita 0	m³	0,42634	147,62	62,94
SICRO	M0344	Cal hidratada - a granel	kg	14,46360	0,49	7,04
SICRO	M0028	Areia média	m³	0,02701	133,57	3,61
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
Composição	09	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE LIGANTE CARGA E TRANSPORTE	M3			709,04
Auxiliar	AUXILIAR 01	USINAGEM DE CBUQ, FAIXA C DNIT, PARA CAPA DE ROLAMENTO EXCLUSIVE CAP	T	2,55000	203,69	519,40
SICRO	E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW	CHP	0,04937	529,48	26,14
SICRO	E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW	CHI	0,08905	222,63	19,83
SICRO	P9824	Servente	h	0,96897	23,79	23,06
SICRO	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	CHP	0,04937	343,93	16,98
SICRO	E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	CHP	0,08205	368,58	30,24
SICRO	E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	CHI	0,056374	137,50	7,75
SICRO	E9697	Minicarregadeira de pneus com vassoura de 1,68 m - 45,50 kW	CHP	0,10873	191,39	20,81
SICRO	E9697	Minicarregadeira de pneus com vassoura de 1,68 m - 45,50 kW	CHI	0,02970	79,88	2,37
SICRO	E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	CHP	0,03446	289,63	9,98
SICRO	E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	CHI	0,24239	134,00	32,48

REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
AUXILIAR	AUXILIAR 01	USINAGEM DE CBUQ, FAIXA B DNIT, PARA CAPA DE BINDER EXCLUSIVE CAP	T			199,69
SICRO	E9778	Grupo gerador - 338 kVA	CHI	0,016296	22,70	0,37
SICRO	E9778	Grupo gerador - 338 kVA	CHP	0,017654	371,03	6,55
SICRO	E9689	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h - 260 kW	CHI	0,016296	949,31	15,47
SICRO	E9689	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h - 260 kW	CHP	0,017654	1.901,23	33,56
SICRO	P9840	Encarregado geral - mensalista	mês	0,000154	13.267,53	2,05
SICRO	P9824	Servente	h	0,067900	23,79	1,62
SICRO	E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	CHP	0,067900	93,33	6,34
SICRO	E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	CHP	0,028736	548,54	15,76
SICRO	E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	CHI	0,005214	260,99	1,36
SICRO	M1135	Pó de pedra	m³	0,281000	126,58	35,57
SICRO	M0191	Brita 1	m³	0,132890	138,03	18,34
SICRO	M1098	Brita 0	m³	0,352300	147,62	52,01
SICRO	M0344	Cal hidratada - a granel	kg	14,586000	0,49	7,10
SICRO	M0028	Areia média	m³	0,026900	133,57	3,59

Composição	10	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER- EXCLUSIVE LIGANTE CARGA E TRANSPORTE	M3			613,78
Auxiliar	AUXILIAR 01	USINAGEM DE CBUQ, FAIXA B DNIT, PARA CAPA DE BINDER EXCLUSIVE CAP	T	2,40000	199,69	479,26
SICRO	E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW	CHP	0,03527	529,48	18,67
SICRO	E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW	CHI	0,06361	222,63	14,16
SICRO	P9824	Servente	h	0,69212	23,79	16,47
SICRO	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	CHP	0,03527	343,93	12,13
SICRO	E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	CHP	0,05861	368,58	21,60
SICRO	E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	CHI	0,04027	137,50	5,54
SICRO	E9697	Minicarregadeira de pneus com vassoura de 1,68 m - 45,50 kW	CHP	0,06918	191,39	13,24
SICRO	E9697	Minicarregadeira de pneus com vassoura de 1,68 m - 45,50 kW	CHI	0,02970	79,88	2,37
SICRO	E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	CHP	0,02462	289,63	7,13
SICRO	E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	CHI	0,17313	134,00	23,20

Digitally signed by
 JOAO ALEIXO
 BRUSCHI:243
 43544087
 Date: 2026.09.29
 14:57:56 -03'00'