



LLES Engenharia e Projetos LTDA

CNPJ 13.103.698/0001-12

Rua Carlos Roque, 45, térreo - Centro - CEP 45.490-000, Laje - Ba
TEL: (75) 97400 9292 - (75) 99805 2089, e-mail: contato@llesengenharia.com.br

01 - NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ESTEVAO

02 - DESCRICAO:

REQUALIFICACAO DE VIAS URBANAS COM PAVIMENTACAO ASFALTICA E DRENAGEM NOS BARRIOS ALEGRETE, CAMINHO DO
OESTE E RUA SANTO ESTEVAO, PROMOVENDO SEGURANCA E ACESSIBILIDADE.

03 - LOCALIDADE:
SANTO ESTEVAO/BA

04 - DATA:
26/11/2025

05 - DATA-BASE:
SINAPI - 08/2025 - Bahia
SICRO3 - 07/2025 - Bahia

06 - BDI
22,00%

MEMORIA DE CALCULO

Table with columns: CODIGO, BANCO, DESCRICAO, UNIDADE, ADMINISTRACAO LOCAL, DADOS NUMERICOS. It contains detailed cost breakdowns for labor (encargados, engenheiros, vigias) and preliminary services (fornecimento de placa, calculo de comprimentos) across various neighborhoods like Bairro Alegrete and Caminho do Oeste.



LLES Engenharia e Projetos LTDA

CNPJ 13.103.698/0001-12

Rua Carlos Roque, 45, térreo - Centro - CEP 45.490-000, Laje - Ba
TEL: (75) 97400 9292 - (75) 99805 2089, e-mail: contato@llesengenharia.com.br

01 - NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ESTEVAO

02 - DESCRIÇÃO:

REQUALIFICAÇÃO DE VIAS URBANAS COM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM NOS BARRIOS ALEGRETE, CAMINHO DO
OESTE E RUA SANTO ESTEVAO, PROMOVENDO SEGURANÇA E ACESSIBILIDADE.

03 - LOCALIDADE:
SANTO ESTEVAO/BA

04 - DATA:
26/11/2025

05 - DATA-BASE:
SINAPI - 08/2025 - Bahia
SICRO3 - 07/2025 - Bahia

06 - BDI
22,00%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Table with columns: CÓDIGO, BANCO, DESCRIÇÃO, UNIDADE, DADOS NUMÉRICOS (Área, Largura Média, Comprimento, etc.), and Total. It details costs for topographic services, container rental, mobilization, paving, and painting.



LLES Engenharia e Projetos LTDA

CNPJ 13.103.698/0001-12

Rua Carlos Roque, 45, térreo - Centro - CEP 45.490-000, Laje - Ba
TEL: (75) 97400 9292 - (75) 99805 2089, e-mail: contato@llesengenharia.com.br

01 - NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ESTEVÃO

02 - DESCRIÇÃO:

REQUALIFICAÇÃO DE VIAS URBANAS COM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM NOS BARRIOS ALEGRETE, CAMINHO DO OESTE E RUA SANTO ESTEVÃO, PROMOVENDO SEGURANÇA E ACESSIBILIDADE.

03 - LOCALIDADE:
SANTO ESTEVÃO/BA

04 - DATA:
26/11/2025

05 - DATA-BASE:
SINAPI - 08/2025 - Bahia
SICRO3 - 07/2025 - Bahia

06 - BDI
22,00%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS NUMÉRICOS								
		BARRO ALEGRETE - RUA ADIL CERQUEIRA FONSECA				1.403,99	1,00			1.403,99		
		BARRO ALEGRETE - RUA ARLINDO GOMES DA SILVA				1.340,69	1,00			1.340,69		
		BARRO ALEGRETE - RUA CÍPIO				695,68	1,00			695,68		
		BARRO ALEGRETE - RUA ESTEVITA SILVA GESTERA				1.174,61	1,00			1.174,61		
		BARRO ALEGRETE - RUA JOSÉ VIEIRA GOMES				1.193,33	1,00			1.193,33		
		BARRO ALEGRETE - RUA MANOEL BORGES CABRAL				671,12	1,00			671,12		
		BARRO ALEGRETE - RUA TRAVESSA AMÉRICO FONSECA				669,95	1,00			669,95		
		BARRO ALEGRETE - RUA ARAPRACA				1.139,28	1,00			1.139,28		
		BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA TEMSTOCLES				1.486,59	1,00			1.486,59		
		BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA CESAR FERNANDES DE OLIVEIRA				711,75	1,00			711,75		
		BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA ALFREDO GESTERA BRANDÃO				1.625,77	1,00			1.625,77		
		BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JOAQUIM CERQUEIRA DA SILVA				1.080,84	1,00			1.080,84		
		BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA DANIEL NEVES SANTOS				1.049,05	1,00			1.049,05		
		BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA MANOEL ROCHA PASSOS				1.576,54	1,00			1.576,54		
		BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JUSTIANO FRANCISCO SILVA				2.931,60	1,00			2.931,60		
		BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA KLEBER NUNO MAIA				2.078,90	1,00			2.078,90		
		BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA SR. DO BONFIM				789,68	1,00			789,68		
		BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JOÃO J. DE SOUZA				563,07	1,00			563,07		
		BARRO BOSQUE - RUA VALDEMAR REZENDE DE CARDOSO				4.165,37	1,00			4.165,37		
										65.091,94		
4.3	5914622	SICRO3	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	km	1,336,77	Área	Peso	Coefficiente (T)	Área	Peso	DMT	Total
			ACQUIÇÃO DE RR IC									
			BARRO ALEGRETE - RUA JOSÉ ARIEDES CIDREIRA			3.449,42		0,00045			45,70	70,94
			BARRO ALEGRETE - RUA PAULO FREITA			2.905,24		0,00045			45,70	59,73
			BARRO ALEGRETE - RUA FRANCISCO FERNANDES			2.939,26		0,00045			45,70	60,45
			BARRO ALEGRETE - RUA VERÍATO ALVES DE SOUZA			3.952,40		0,00045			45,70	69,77
			BARRO ALEGRETE - RUA ADIL CERQUEIRA FONSECA			2.807,28		0,00045			45,70	57,55
			BARRO ALEGRETE - RUA ARLINDO GOMES DA SILVA			2.681,38		0,00045			45,70	55,14
			BARRO ALEGRETE - RUA CÍPIO			1.391,36		0,00045			45,70	28,61
			BARRO ALEGRETE - RUA ESTEVITA SILVA GESTERA			2.349,22		0,00045			45,70	48,31
			BARRO ALEGRETE - RUA JOSÉ VIEIRA GOMES			2.386,66		0,00045			45,70	49,69
			BARRO ALEGRETE - RUA MANOEL BORGES CABRAL			1.340,69		0,00045			45,70	27,66
			BARRO ALEGRETE - RUA TRAVESSA AMÉRICO FONSECA			1.339,90		0,00045			45,70	27,58
			BARRO ALEGRETE - RUA ARAPRACA			2.278,56		0,00045			45,70	46,88
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA TEMSTOCLES			2.933,18		0,00045			45,70	60,32
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA CESAR FERNANDES DE OLIVEIRA			4.423,50		0,00045			45,70	29,67
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA ALFREDO GESTERA BRANDÃO			3.251,54		0,00045			45,70	66,87
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JOAQUIM CERQUEIRA DA SILVA			2.161,68		0,00045			45,70	44,43
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA DANIEL NEVES SANTOS			2.098,10		0,00045			45,70	43,13
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA MANOEL ROCHA PASSOS			3.153,08		0,00045			45,70	64,84
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JUSTIANO FRANCISCO SILVA			6.965,20		0,00045			45,70	120,85
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA KLEBER NUNO MAIA			4.157,80		0,00045			45,70	85,31
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA SR. DO BONFIM			1.579,36		0,00045			45,70	32,48
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JOÃO J. DE SOUZA			1.126,14		0,00045			45,70	23,16
			BARRO BOSQUE - RUA VALDEMAR REZENDE DE CARDOSO			8.330,74		0,00045			45,70	171,32
											1.336,77	9m
4.4	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVA CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	1,950,08	Quantidade	Área	Densidade	Espessura	Exclui área de quebra mole novo	Porcentagem	Total
			BARRO ALEGRETE - RUA JOSÉ ARIEDES CIDREIRA			1.724,71		0,03	1,00		1,00	51,74
			BARRO ALEGRETE - RUA PAULO FREITA			1.452,62		0,03	1,00		1,00	43,58
			BARRO ALEGRETE - RUA FRANCISCO FERNANDES			1.469,63		0,03	1,00		1,00	44,09
			BARRO ALEGRETE - RUA VERÍATO ALVES DE SOUZA			1.526,20		0,03	1,00		1,00	45,73
			BARRO ALEGRETE - RUA ADIL CERQUEIRA FONSECA			1.403,99		0,03	1,00		1,00	42,12
			BARRO ALEGRETE - RUA ARLINDO GOMES DA SILVA			1.340,69		0,03	1,00		1,00	40,25
			BARRO ALEGRETE - RUA CÍPIO			695,68		0,03	1,00		1,00	20,87
			BARRO ALEGRETE - RUA ESTEVITA SILVA GESTERA			1.174,61		0,03	1,00		1,00	35,24
			BARRO ALEGRETE - RUA JOSÉ VIEIRA GOMES			1.193,33		0,03	1,00		1,00	35,80
			BARRO ALEGRETE - RUA MANOEL BORGES CABRAL			671,12		0,03	1,00		1,00	20,13
			BARRO ALEGRETE - RUA TRAVESSA AMÉRICO FONSECA			669,95		0,03	1,00		1,00	20,10
			BARRO ALEGRETE - RUA ARAPRACA			1.139,28		0,03	1,00		1,00	34,18
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA TEMSTOCLES			1.466,59		0,03	1,00		1,00	44,00
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA CESAR FERNANDES DE OLIVEIRA			711,75		0,03	1,00		1,00	21,35
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA ALFREDO GESTERA BRANDÃO			1.625,77		0,03	1,00		1,00	48,77
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JOAQUIM CERQUEIRA DA SILVA			1.080,84		0,03	1,00		1,00	32,43
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA DANIEL NEVES SANTOS			1.049,05		0,03	1,00		1,00	31,47
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA MANOEL ROCHA PASSOS			1.576,54		0,03	1,00		1,00	47,30
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JUSTIANO FRANCISCO SILVA			2.931,60		0,03	1,00		1,00	87,65
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA KLEBER NUNO MAIA			2.078,90		0,03	1,00		1,00	62,37
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA SR. DO BONFIM			789,68		0,03	1,00		1,00	23,69
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JOÃO J. DE SOUZA			563,07		0,03	1,00		1,00	16,88
			BARRO BOSQUE - RUA VALDEMAR REZENDE DE CARDOSO			4.165,37		0,03	1,00		1,00	124,98
			ROLAMENTO									1.950,08
			BARRO ALEGRETE - RUA JOSÉ ARIEDES CIDREIRA			1.724,71		0,03	1,00		1,00	51,74
			BARRO ALEGRETE - RUA PAULO FREITA			1.452,62		0,03	1,00		1,00	43,58
			BARRO ALEGRETE - RUA FRANCISCO FERNANDES			1.469,63		0,03	1,00		1,00	44,09
			BARRO ALEGRETE - RUA VERÍATO ALVES DE SOUZA			1.526,20		0,03	1,00		1,00	45,73
			BARRO ALEGRETE - RUA ADIL CERQUEIRA FONSECA			1.403,99		0,03	1,00		1,00	42,12
			BARRO ALEGRETE - RUA ARLINDO GOMES DA SILVA			1.340,69		0,03	1,00		1,00	40,22
			BARRO ALEGRETE - RUA CÍPIO			695,68		0,03	1,00		1,00	20,87
			BARRO ALEGRETE - RUA ESTEVITA SILVA GESTERA			1.174,61		0,03	1,00		1,00	35,24
			BARRO ALEGRETE - RUA JOSÉ VIEIRA GOMES			1.193,33		0,03	1,00		1,00	35,80
			BARRO ALEGRETE - RUA MANOEL BORGES CABRAL			671,12		0,03	1,00		1,00	20,13
			BARRO ALEGRETE - RUA TRAVESSA AMÉRICO FONSECA			669,95		0,03	1,00		1,00	20,10
			BARRO ALEGRETE - RUA ARAPRACA			1.139,28		0,03	1,00		1,00	34,18
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA TEMSTOCLES			1.466,59		0,03	1,00		1,00	44,00
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA CESAR FERNANDES DE OLIVEIRA			711,75		0,03	1,00		1,00	21,35
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA ALFREDO GESTERA BRANDÃO			1.625,77		0,03	1,00		1,00	48,77
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JOAQUIM CERQUEIRA DA SILVA			1.080,84		0,03	1,00		1,00	32,43
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA DANIEL NEVES SANTOS			1.049,05		0,03	1,00		1,00	31,47
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA MANOEL ROCHA PASSOS			1.576,54		0,03	1,00		1,00	47,30
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JUSTIANO FRANCISCO SILVA			2.931,60		0,03	1,00		1,00	87,65
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA KLEBER NUNO MAIA			2.078,90		0,03	1,00		1,00	62,37
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA SR. DO BONFIM			789,68		0,03	1,00		1,00	23,69
			BARRO CAMINHO DO OESTE - RUA JOÃO J. DE SOUZA			563,07		0,03	1,00		1,00	16,88
			BARRO BOSQUE - RUA VALDEMAR REZENDE DE CARDOSO			4.165,37		0,03	1,00		1,00	124,98
4.6	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 19 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM, AF_07/2020)	M3XKM	58,502,40	Repetição	Volume	Densidade	DMT Usina	DMT Trecho	Empolamento	Total
			BARRO ALEGRETE - RUA JOSÉ ARIEDES CIDREIRA				103,48	30,00				3.104,40
			BARRO ALEGRETE - RUA PAULO FREITA				87,16	30,00				2.614,80
			BARRO ALEGRETE - RUA FRANCISCO FERNANDES				88,18	30,00				2.645,40
			BARRO ALEGRETE - RUA VERÍATO ALVES DE SOUZA				91,58	30,00				2.747,40
			BARRO ALEGRETE - RUA ADIL CERQUEIRA FONSECA				84,74	30,00				2.542,20
			BARRO ALEGRETE - RUA ARLINDO GOMES DA SILVA									



LLES Engenharia e Projetos LTDA

CNPJ 13.103.698/0001-12

Rua Carlos Roque, 45, térreo - Centro - CEP 45.490-000, Laje - Ba
TEL: (75) 97400 9292 - (75) 99805 2089, e-mail: contato@llesengenharia.com.br

01 - NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ESTEVÃO

02 - DESCRIÇÃO:

REQUALIFICAÇÃO DE VIAS URBANAS COM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM NOS BARRIOS ALEGRETE, CAMINHO DO
CESTE E RUA SANTO ESTEVÃO, PROMOVENDO SEGURANÇA E ACESSIBILIDADE.

03 - LOCALIDADE:
SANTO ESTEVÃO/BA

04 - DATA:
26/11/2025

05 - DATA-BASE:
SINAPI - 08/2025 - Bahia
SICRO3 - 07/2025 - Bahia

06 - BDI:
22,00%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Table with columns: CÓDIGO, BANCO, DESCRIÇÃO, UNIDADE, DADOS NUMÉRICOS (Repetição, Peso, Densidade, DMT Usina, DMT Trecho, Empolamento, Total), and sub-sections for SINALIZAÇÃO and FAIXA DE PEDESTRE.



LLES Engenharia e Projetos LTDA

CNPJ 13.103.698/0001-12

Rua Carlos Roque, 45, térreo - Centro - CEP 45.490-000, Laje - Ba
TEL: (75) 97400 9292 - (75) 99805 2089, e-mail: contato@llesengenharia.com.br

01 - NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ESTEVAO

02 - DESCRICAO:

REALIZACAO DE VIAS URBANAS COM PAVIMENTACAO ASFALTICA E DRENAGEM NOS BARRIOS ALEGRETE, CAMINHO DO
CESTE E RUA SANTO ESTEVAO, PROMOVENDO SEGURANCA E ACESSIBILIDADE.

03 - LOCALIDADE:
SANTO ESTEVAO/BA

04 - DATA:
26/11/2025

05 - DATA-BASE:
SINAPI - 08/2025 - Bahia
SICRO3 - 07/2025 - Bahia

06 - BDI:
22,00%

MEMORIA DE CALCULO

Table with columns: CODIGO, BANCO, DESCRICAO, UNIDADE, DADOS NUMERICOS (Quantidade, Area, Largura, Comprimento, Altura, Porcentagem, Total). Includes sections for 5.4, 5.5, 5.6, and 6 (SERVICOS COMPLEMENTARES).

SANTO ESTEVAO/BA
Local

quarta-feira, 26 de novembro de 2025
Data



LLES Engenharia e Projetos LTDA

CNPJ 13.103.698/0001-12

Rua Carlos Roque, 45, Térreo - Centro - CEP 45.490-000, Laje - Ba
TEL: (75) 97400 9292 - (75) 99805 2089, e-mail: contato@llesengenharia.com.br

01 - NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ESTÉVÃO

02 - DESCRIÇÃO:

REQUALIFICAÇÃO DE VIAS URBANAS COM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM NOS BARRIOS ALEGRETE, CAMINHO DO OESTE E RUA SANTO ESTÉVÃO, PROMOVENDO SEGURANÇA E ACESSIBILIDADE.

03 - LOCALIDADE:

SANTO ESTÉVÃO/BA

04 - DATA:

26/11/2025

05 - DATA-BASE:

SINAPI - 08/2025 - Bahia
SICRO3 - 07/2025 - Bahia

06 - BDI

22,00%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS NUMÉRICOS
--------	-------	-----------	---------	-----------------

Responsável Técnico

Nome: Gabriel Pinto da Silva Dias

Título: Engenheiro Civil

CREA/CAU: CREA BA 052212361-9