

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00004
BDI: 23,5%
Ref: Fevereiro/2018-1 Moeda: R\$

EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO NAS RUAS, "M" E "N" DO CONJUNTO TEREZINHA DA SILVA ARAUJO NO
MUNICÍPIO DE AQUIDABÃ/SE

PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIDABÃ
Av Ministra Leonor Barreto Franco, 1632 Centro
Aquidabã-SE CNPJ: 13.000.609/0001-02

ITEM	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01				1.727,10	0,69
SERVICOS PRELIMINARES					
01.01				1.727,10	100,00
PLACA DE OBRA					
01.01.001	m2	6,00	287,85	1.727,10	100,00
Placa de obra em chapa de aço galvanizado					
02				120.552,28	48,44
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO RUA - N (202,61x6,00M) - (KK/LL)					
02.01				120.552,28	100,00
SERVICOS PRELIMINARES					
02.01.001	m2	1.215,66	1,61	1.957,21	1,62
Locação de serviços de pavimentação					
02.01.002	m2	1.215,66	0,96	1.167,03	0,97
Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura					
02.01.003	m2	1.215,66	67,63	82.215,09	68,20
Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico					
02.01.004	m	420,10	27,58	11.586,36	9,61
Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3					
02.01.005	m2	504,12	29,16	14.700,14	12,19
Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm					
02.01.006	un	4,00	258,31	1.033,24	0,86
Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos					
02.01.007	m2	105,02	3,54	371,77	0,31
Calacac em meio fio					
02.01.008	m2	294,07	14,29	4.202,26	3,49
Plantio de grama esmeralda em rolo					
02.01.009	m2	1.719,78	1,93	3.319,18	2,75
Limpeza geral					
03				125.024,58	50,23
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO RUA - M (210,65x6,00M) - (MM/NN)					
03.01				125.024,58	100,00
SERVICOS PRELIMINARES					
03.01.001	m2	1.263,90	1,61	2.034,88	1,62
Locação de serviços de pavimentação					
03.01.002	m2	1.263,90	0,96	1.213,34	0,97
Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura					
03.01.003	m2	1.263,90	67,63	85.477,56	68,37
Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico					
03.01.004	m	428,20	27,58	11.809,76	9,45
Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3					
03.01.005	m2	513,84	29,16	14.983,57	11,98
Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm					
03.01.006	un	4,00	258,31	1.033,24	0,83
Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos					
03.01.007	m2	214,10	3,54	757,91	0,61
Calacac em meio fio					
03.01.008	m2	299,74	14,29	4.283,28	3,43
Plantio de grama esmeralda em rolo					
03.01.009	m2	1.777,74	1,93	3.431,04	2,74
Limpeza geral					
04				1.588,48	0,64
SERVICOS FINAIS					
04.01				1.588,48	100,00
PLACA DE INAUGURAÇÃO					
04.01.001	un	1,00	1.588,48	1.588,48	100,00
Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m					
Importa o presente orçamento em: (duzentos e quarenta e oito mil, oitocentos e noventa e dois reais e quarenta e quatro centavos)				248.892,44	

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>>

Importa o presente orçamento em:

(duzentos e quarenta e oito mil, oitocentos e noventa e dois reais e quarenta e quatro centavos)

248.892,44

Frederico
Flugo Lobato Alves
Arquiteto e Urbanista
CAUISE A 32383-4

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			36,80
A01	Previdência Social	§		20,00
A02	FCTS	§		8,00
A03	SESI	§		1,50
A04	SENAI	§		1,00
A05	INCRA	§		0,20
A06	Salário Educação	§		2,50
A07	SEBRAE	§		0,60
A08	Seguro Contra Acidentes do Trabalho	§		3,00
A09	SSECONCI-SE	§		0,00
B	Encargos Trabalhistas			16,36
B01	Auxílio Enfermidade	§		0,70
B02	Décimo Terceiro salário	§		8,33
B03	Licença Paternidade	§		0,05
B04	Faltas Justificadas	§		0,56
B05	Acidente de Trabalho	§		0,08
B06	Férias Gozadas	§		6,62
B07	Salário Maternidade	§		0,02
C	Encargos Indenizatórios			12,04
C01	Aviso Prévio Indenizado	§		4,12
C02	Aviso Prévio Trabalhado	§		0,10
C03	Férias Indenizadas	§		3,70
C04	Depósito Rescisão sem Justa Causa	§		3,77
C05	Indenização Adicional	§		0,35
D	Incidências ou Efeitos			6,39
D01	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	§		6,02
D02	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	§		0,37
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA:				71,59%

Hugobalves
Hugo Lobão Alves
Arquiteto e Urbanista
CAUISE A 92989-1

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS			36,80
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL	8		20,00
A2	FGTS	8		8,00
A3	SESI	8		1,50
A4	SENAI	8		1,00
A5	INCRÁ	8		0,20
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	8		2,50
A7	SEBRAE	8		0,60
A8	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	8		3,00
A9	SECONCI-SE	8		0,00
B	ENCARGOS TRABALHISTAS			44,86
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	8		17,92
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	8		0,03
B2	FERIADOS	8		3,95
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	8		0,91
B4	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	8		10,83
B5	LICENÇA PATERNIDADE	8		0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	8		0,72
B7	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	8		1,73
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	8		0,11
B9	FÉRIAS GOZADAS	8		8,60
C	ENCARGOS INDENIZATORIOS			15,63
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	8		5,35
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	8		0,13
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	8		4,80
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	8		4,90
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	8		0,45
D	INCIDÊNCIAS OU EFEITOS			16,99
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8		16,51
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	8		0,48

VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL : **114,28%**

Hugo Lobão Alves
Arquiteto e Urbanista
RPE Empreendimento: 04.03.0004.01.0001
Licença: A 92989-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIDABÃ

Av Ministra Leonor Barreto Franco,1632 Centro
 Aquidabã-SE CNPJ : 13.000.609/0001-02

PLANILHA DE B.D.I.

Ref : Fevereiro/2018-1 Moeda : R\$

Empreendimento: 00004 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO NAS RUAS, "M" E "N" DO CONJUNTO TEREZINHA DA SILVA ARAUJO NO MUNICÍPIO DE AQU

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	3,00%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,31%
03	R - Risco	%	0,60%
04	DF - Despesas Financeiras	%	1,00%
05	L - Lucro	%	7,50%
06	I - TRIBUTOS		8,65%
06.001	- PIS	%	0,65%
06.002	- COFINS	%	3,00%
06.003	- ISS (1,4% a 5%)	%	5,00%
TOTAL DO BDI :			23,50%

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(\left(1 + \left(\frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right)}{\left(1 - \frac{I}{100} \right)} \right) - 1 \right] \times 100$$


 Hugo Lobão Alves
 Arquiteto e Urbanista
 CAUISE A 92989-1

EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO NAS RUAS, "M" E "N" DO CONJUNTO TEREZINHA DA SILVA ARAUJO NO MUNICÍPIO DE AQUIDABÃ/SE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00004

BDI: 23,5%

Ref : Fevereiro/2018 : Moeda : R\$

PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIDABÃ

Av Minистра Leonor Barreto Franco,1632 Centro
Aquidabã-SE CNPJ : 13.000.609/0001-02

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS	
			(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVICOS PRELIMINARES	1.727,10	100,00	1.727,10								
01.01	PLACA DE OBRA	1.727,10	100,00	1.727,10								
			100,00%									
02	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO RUA - N (202,61x6,00M) - (KK/LL)	120.552,28	20,69	24.937,05	49,57	59.759,54	29,74	35.855,69				
02.01	SERVICOS PRELIMINARES	120.552,28	20,69	24.937,05	49,57	59.759,54	29,74	35.855,69				
			20,69%		49,57%		29,74%					
03	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO RUA - M (210,65x6,00M) - (MK/NN)	125.024,58	0,63	1.033,24			19,83	24.799,27	49,59	61.955,68	29,75	37.197,39
03.01	SERVICOS PRELIMINARES	125.024,58	0,63	1.033,24			19,83	24.799,27	49,59	61.955,68	29,75	37.197,39
			0,63%				19,83%		49,59%			29,75%
04	SERVICOS FINAIS	1.589,48	100,00	1.589,48								
04.01	PLACA DE INAUGURAÇÃO	1.589,48	100,00	1.589,48								
			100,00%									
TOTAL SIMPLES		248.892,44	11,77	29.285,87	24,01	59.759,54	24,37	60.653,96	24,91	61.955,68	24,95	37.197,39
TOTAL ACUMULADO		248.892,44	11,77	29.285,87	35,78	69.045,41	60,15	149.699,37	85,06	211.695,05	100,01	248.892,44

Hugo Lobão Alves
Arquiteto e Urbanista
CAUISE A 32389-1

EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO NAS RUAS, "M" E "N" DO CONJUNTO TEREZINHA DA SILVA ARAUJO NO MUNICÍPIO DE AQUIDABÃ/SE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00004
BDI: 23,5%

PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIDABÃ
Av Ministra Leonor Barreto Franco, 1632 Centro
Aquidabã-SE CNPJ : 13.000.609/0001-02

Ref : Fevereiro/2018-: Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		VALOR
			(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	
01	SERVICOS PRELIMINARES	1.727,10	0,69						
01.01	PLACA DE CERA	1.727,10	100						
02	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO RUA - N (202,61x6,00M) - (KK/LL)	120.552,28	48,44						
02.01	SERVICOS PRELIMINARES	120.552,28	100						
03	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO RUA - M (210,65x6,00M) - (MM/NN)	125.024,58	50,23						
03.01	SERVICOS PRELIMINARES	125.024,58	100						
04	SERVICOS FINAIS	1.568,48	0,64						
04.01	PLACA DE INAUGURAÇÃO	1.568,48	100						
TOTAL SIMPLES		248.892,44	100,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	0,00	0,00
TOTAL ACUMULADO		248.892,44	100,00	248.892,44	100,01	248.892,44	100,00	248.892,44	

Hugo Lobão Alves

Hugo Lobão Alves
Arquiteto e Urbanista
CAU/SE A 92989-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIDABÃ

Av Ministra Leonor Barreto Franco, 1632 Centro Aquidabã-SE CNPJ : 13.000.609/0001-02

RESUMO DO EMPREENDIMENTO**INFORMAÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00004

Desc Empreendimento: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO NAS RUAS, "R" E "N" DO CONJUNTO TEREZINHA DA SILVA ARAUJO NO MUNICÍPIO DE AQUIDABÃ/SE


Prof. Resp.: Arquiteto Hugo Lobao

Operador Resp: AT

Referência: Fevereiro/2018-1

 Prazo de Execução: 08 MESES
 Encargo.: CALCULADO 114,28008
 B.D.I.: CALCULADO 23,50008

COD	NOME E ENDEREÇO DA OBRA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	PREÇO/M ²	(%)
01	SERVICOS PRELIMINARES Rua H, Aquidabã-SE	1	1.727,10	1.727,10	17,27	0,69
02	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO RUA - N (202,61x6,00M) - (KK/LL) Rua M, Aquidabã-SE	1	120.552,28	120.552,28	1.205,52	48,44
03	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO RUA - M (210,65x6,00M) - (MM/NN) Rua M1, Aquidabã-SE	1	125.024,58	125.024,58	1.250,25	50,23
04	SERVICOS FINAIS Rua M1, Aquidabã-SE	1	1.588,48	1.588,48	15,88	0,64

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>
248.892,44
Importa o presente empreendimento a quantia de:
 (duzentos e quarenta e oito mil, oitocentos e noventa e quatro reais e quatro centavos)
OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Hugo Lobão Alves
 Arquiteto e Urbanista
 C.A.U.F.E. A 02389-1