

CARTA PROPOSTA COMERCIAL

À Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Aquiraz-Ceará.



REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 11.008/2024 CE

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ-CE.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 11.008/2024 CE**, referente ao **SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ-CE**, pelo valor global de **3.248.898,63 (Três Milhões e Duzentos e Quarenta e Oito Mil e Oitocentos e Noventa e Oito Reais e Sessenta e Três Centavos)**.

O prazo para a execução dos serviços é **CONFORME CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DE CADA PROJETO BÁSICO ANEXO AO EDITAL**, podendo ser prorrogado conforme disposições da Lei Federal nº 8.666/93, alterada e consolidada.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sra. **Karen Danyella Alves Cavalcante, portadora da carteira de identidade nº. 2007019004158 e CPF nº 030.723.383-96**, como Representante desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **90 (Noventa) dias**, a contar da data de abertura da licitação.

- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Projeto Básico deste edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:
 - Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
 - Seguros em geral, da infortúnica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento;

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE PESSOA JURÍDICA

Razão Social: VK SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 31.025.807/0001-02

Endereço: Rua Francisco Câmara, 229, Loja 12, Altos. Bairro Centro, Aquiraz, 61.700-000.

E-MAIL: vkconstrucoesbv@hotmail.com

TELEFONE: (85) 98650-2520.

Atenciosamente,

Aquiraz - CE, 19 de agosto de 2024.

VK SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:3102580700010
2

VK SERVICOS E CONSTRUÇÕES
LTDA:31025807000102
c=BR, ou=Videoconferencia,
ou=27848734000181, ou=AC SyngularID
Multiple, ou=ICP-Brazil, ou=VK SERVICOS E
CONSTRUCOES LTDA:31025807000102

ALESSANDRO
DE SOUSA
CASSIANO

ALESSANDRO DE SOUSA
CASSIANO
cni=ALESSANDRO DE SOUSA
CASSIANO, ou=RNP: 062085556-8,
ou=ENGENHEIRO CIVIL,
email=ALESSANDRO.CASSIANO@
GMAIL.COM, c=BR



VK SERVIÇOS
CNPJ 31.025.807/0001-02
Rua Francisco Câmara, 229, loja 12, Altos
Bairro Centro, Aquiraz, 61.700-000
vkconstrucoesbv@hotmail.com
(85) 98650.2520



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE	DATA : 19/08/2024	BDI : 26,85%			
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 19.126,43
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES	R\$ 1.923.509,17
2.1	PINDOBA	R\$ 145.057,10
2.2	KURIKAKA	R\$ 134.234,18
2.3	BERRA BODE	R\$ 93.139,42
2.4	MACHUCA	R\$ 89.425,26
2.5	NOVO RUMO	R\$ 219.888,91
2.6	BARRO PRETO	R\$ 397.335,50
2.7	NOVO IGUAPE	R\$ 130.051,19
2.8	TAPERA	R\$ 237.547,80
2.9	SITIO BARRINHA	R\$ 63.365,56
2.10	ÁREA VERDE DA TAPERA - ETAPA 3	R\$ 413.464,25
3	DRENAGEM	R\$ 1.147.896,60
3.1	PINDOBA	R\$ 83.278,72
3.2	KURIKAKA	R\$ 109.305,86
3.3	BERRA BODE	R\$ 67.747,68
3.4	MACHUCA	R\$ 44.511,04
3.5	NOVO RUMO	R\$ 125.403,16
3.6	BARRO PRETO	R\$ 176.539,25
3.7	NOVO IGUAPE	R\$ 74.663,68
3.8	TAPERA	R\$ 170.352,74
3.9	SITIO BARRINHA	R\$ 29.518,46
3.10	ÁREA VERDE DA TAPERA - ETAPA 3	R\$ 266.576,01
4	LIMPEZA FINAL	R\$ 38.259,26
4.1	PINDOBA	R\$ 2.927,26
4.2	KURIKAKA	R\$ 2.773,28
4.3	BERRA BODE	R\$ 1.906,02
4.4	MACHUCA	R\$ 1.788,08
4.5	NOVO RUMO	R\$ 4.391,93
4.6	BARRO PRETO	R\$ 7.487,58
4.7	NOVO IGUAPE	R\$ 2.624,44
4.8	TAPERA	R\$ 4.755,58
4.9	SITIO BARRINHA	R\$ 1.190,68
4.10	ÁREA VERDE DA TAPERA - ETAPA 3	R\$ 8.414,41





RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE	DATA : 19/08/2024	BDI : 26,85%			
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO DESCRIÇÃO

PREÇO TOTAL

5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 120.107,17
---	-----------------------	----------------

VALOR BDI TOTAL: R\$ 687.588,38

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 2.561.310,25

VALOR TOTAL: R\$ 3.248.898,63

ALESSANDRO DE SOUSA CASSIANO

ALESSANDRO DE SOUSA CASSIANO
 cn=ALESSANDRO DE SOUSA CASSIANO, o=RNP: 062085556-8, ou=ENGENHEIRO CIVIL, email=ALESSANDRO.SCASSIANO@GMAIL.COM, c=BR



VK SERVICOS E CONSTRUÇÕES LTDA:31025807000102

VK SERVICOS E CONSTRUÇÕES LTDA:31025807000102
 c=BR, ou=Videoconferencia, ou=27848734000181, ou=AC SyngularID Multipla, o=ICP-Brasil, cn=VK SERVICOS E CONSTRUÇÕES LTDA:31025807000102



YK SERVIÇOS

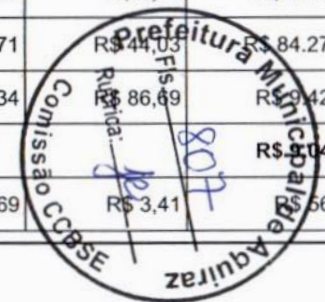
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 19.126,43	0,59%
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	19,20	R\$ 268,78	R\$ 340,95	R\$ 6.546,24	0,20%
1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	3,62	R\$ 402,65	R\$ 510,76	R\$ 1.848,95	0,06%
1.3	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	126,00	R\$ 4,17	R\$ 5,29	R\$ 666,54	0,02%
1.4	I9846	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INSTALADO	SEINFRA	MÊS	12,00	R\$ 617,41	R\$ 783,18	R\$ 9.398,16	0,29%
1.5	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	126,00	R\$ 4,17	R\$ 5,29	R\$ 666,54	0,02%
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES							R\$ 1.923.509,17	59,20%
2.1	PINDOBA							R\$ 145.057,10	4,46%
2.1.1	RUA O (Trecho)							R\$ 145.057,10	4,46%
2.1.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	2.842,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 9.691,22	0,30%
2.1.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.842,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 8.639,68	0,27%
2.1.1.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PROPRIA	M2	2.598,40	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 114.407,55	3,52%
2.1.1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	142,10	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 12.318,65	0,38%
2.2	KURIKAKA							R\$ 134.234,18	4,13%
2.2.1	RUA FRANCISCO MOURA DE ABREU							R\$ 107.729,71	3,32%
2.2.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	2.175,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 7.416,75	0,23%
2.2.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.175,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 6.612,00	0,20%
2.2.1.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PROPRIA	M2	1.914,00	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 84.273,42	2,59%
2.2.1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	108,75	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 9.427,54	0,29%
2.2.2	RUA SDO 01							R\$ 9.044,39	0,28%
2.2.2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	165,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 562,65	0,02%





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
2.2.2.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	165,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 501,60	0,02%
2.2.2.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	165,00	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 7.264,95	0,22%
2.2.2.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	8,25	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 715,19	0,02%
2.2.3	RUA SDO 02							R\$ 17.460,08	0,54%
2.2.3.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	352,50	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 1.202,03	0,04%
2.2.3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	352,50	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 1.071,60	0,03%
2.2.3.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	310,20	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 13.658,11	0,42%
2.2.3.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	17,63	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 1.528,34	0,05%
2.3	BERRA BODE							R\$ 93.139,42	2,87%
2.3.1	RUA NOVA DIVINÉIA							R\$ 76.917,61	2,37%
2.3.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.523,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 5.193,43	0,16%
2.3.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.523,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 4.629,92	0,14%
2.3.1.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.373,90	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 60.492,82	1,86%
2.3.1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	76,15	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 6.601,44	0,20%
2.3.2	RUA SDO-01							R\$ 16.221,81	0,50%
2.3.2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	327,50	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 1.116,78	0,03%
2.3.2.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	327,50	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 995,60	0,03%
2.3.2.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	288,20	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 12.689,45	0,39%
2.3.2.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	16,38	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 1.419,98	0,04%
2.4	MACHUCA							R\$ 89.425,26	2,75%
2.4.1	RUA L							R\$ 89.425,26	2,75%





VK SERVIÇOS

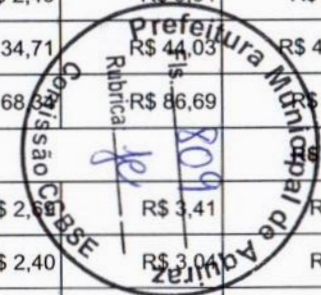
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
2.4.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.736,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 5.919,76	0,18%
2.4.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.736,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 5.277,44	0,16%
2.4.1.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.605,80	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 70.703,37	2,18%
2.4.1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	86,80	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 7.524,69	0,23%
2.5	NOVO RUMO							R\$ 219.888,91	6,77%
2.5.1	RUA SANTO ANTONIO							R\$ 150.429,02	4,63%
2.5.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	2.919,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 9.953,79	0,31%
2.5.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.919,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 8.873,76	0,27%
2.5.1.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	2.668,80	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 117.507,26	3,62%
2.5.1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	145,95	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 12.652,41	0,39%
2.5.1.5	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	60,00	R\$ 18,94	R\$ 24,03	R\$ 1.441,80	0,04%
2.5.2	RUA SDO-01							R\$ 57.701,73	1,78%
2.5.2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.130,50	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 3.855,01	0,12%
2.5.2.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.130,50	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 3.436,72	0,11%
2.5.2.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.033,60	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 45.509,41	1,40%
2.5.2.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	56,53	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 4.900,59	0,15%
2.5.3	RUA SDO-02							R\$ 6.331,52	0,19%
2.5.3.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	115,50	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 393,86	0,01%
2.5.3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	115,50	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 351,12	0,01%
2.5.3.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	115,50	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 5.085,47	0,16%
2.5.3.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	5,78	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 501,07	0,02%



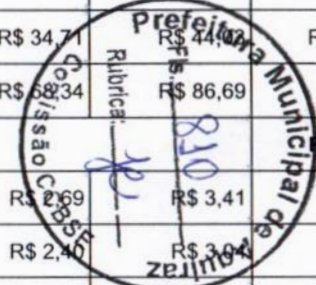


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA :	19/08/2024	BDI :	26,85%	
Fonte	Versão	Hora	Mes	Ref.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
2.5.4	RUA SDO-03							R\$ 5.426,64	0,17%
2.5.4.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	99,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 337,59	0,01%
2.5.4.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	99,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 300,96	0,01%
2.5.4.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	99,00	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 4.358,97	0,13%
2.5.4.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	4,95	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 429,12	0,01%
2.6	BARRO PRETO							R\$ 397.335,50	12,23%
2.6.1	RUA DAS DUNAS [TRECHO]							R\$ 69.888,49	2,15%
2.6.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.275,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 4.347,75	0,13%
2.6.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.275,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 3.876,00	0,12%
2.6.1.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.275,00	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 56.138,25	1,73%
2.6.1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	63,75	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 5.526,49	0,17%
2.6.2	RUA SDO-01							R\$ 22.627,42	0,70%
2.6.2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	412,80	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 1.407,65	0,04%
2.6.2.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	412,80	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 1.254,91	0,04%
2.6.2.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	412,80	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 18.175,58	0,56%
2.6.2.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	20,64	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 1.789,28	0,06%
2.6.3	RUA SDO-02							R\$ 12.716,96	0,39%
2.6.3.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	232,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 791,12	0,02%
2.6.3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	232,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 705,28	0,02%
2.6.3.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	232,00	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 10.214,96	0,31%
2.6.3.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	11,60	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 1.005,60	0,03%





VK SERVIÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE

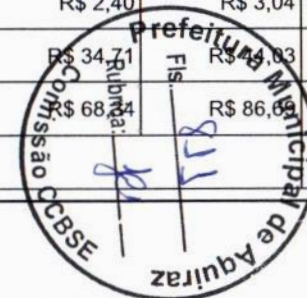
DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%

LOCAL: RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
2.6.4	RUA SDO-03							R\$ 20.939,14	0,64%
2.6.4.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	382,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 1.302,62	0,04%
2.6.4.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	382,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 1.161,28	0,04%
2.6.4.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	382,00	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 16.819,46	0,52%
2.6.4.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	19,10	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 1.655,78	0,05%
2.6.5	RUA SDO-04							R\$ 17.156,94	0,53%
2.6.5.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	313,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 1.067,33	0,03%
2.6.5.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	313,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 951,52	0,03%
2.6.5.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	313,00	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 13.781,39	0,42%
2.6.5.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	15,65	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 1.356,70	0,04%
2.6.6	RUA SDO-05							R\$ 27.499,00	0,85%
2.6.6.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	501,68	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 1.710,73	0,05%
2.6.6.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	501,68	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 1.525,11	0,05%
2.6.6.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	501,68	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 22.088,97	0,68%
2.6.6.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	25,08	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 2.174,19	0,07%
2.6.7	RUA SDO-06							R\$ 105.866,19	3,26%
2.6.7.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.931,35	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 6.585,90	0,20%
2.6.7.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.931,35	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 5.871,30	0,18%
2.6.7.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.931,35	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 85.037,34	2,62%
2.6.7.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	96,57	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 8.371,65	0,26%
2.6.8	RUA SDO-07 [TRECHO]							R\$ 51.032,30	1,57%





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
 LOCAL: RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%
 FONTE VERSÃO HORA MES REF.
 SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
 SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% 06/2024
 Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
2.6.8.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	931,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 3.174,71	0,10%
2.6.8.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	931,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 2.830,24	0,09%
2.6.8.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PROPRIA	M2	931,00	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 40.991,93	1,26%
2.6.8.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	46,55	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 4.035,42	0,12%
2.6.9	RUA SDO-08 [TRECHO]							R\$ 40.003,62	1,23%
2.6.9.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	729,80	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 2.488,62	0,08%
2.6.9.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	729,80	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 2.218,59	0,07%
2.6.9.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PROPRIA	M2	729,80	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 32.133,09	0,99%
2.6.9.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	36,49	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 3.163,32	0,10%
2.6.10	RUA SDO-09							R\$ 4.775,28	0,15%
2.6.10.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	54,87	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 187,11	0,01%
2.6.10.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	54,87	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 166,80	0,01%
2.6.10.3	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	SINAPI	M2	54,87	R\$ 60,11	R\$ 76,25	R\$ 4.183,84	0,13%
2.6.10.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	2,74	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 237,53	0,01%
2.6.11	RUA SDO-10							R\$ 24.830,16	0,76%
2.6.11.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	506,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 1.725,46	0,05%
2.6.11.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	506,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 1.538,24	0,05%
2.6.11.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PROPRIA	M2	440,00	R\$ 54,71	R\$ 44,03	R\$ 19.373,20	0,60%
2.6.11.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	25,30	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 2.193,26	0,07%
2.7	NOVO IGUAPE							R\$ 130.051,19	4,00%
2.7.1	RUA SDO 01							R\$ 73.957,68	2,28%





YK SERVIÇOS

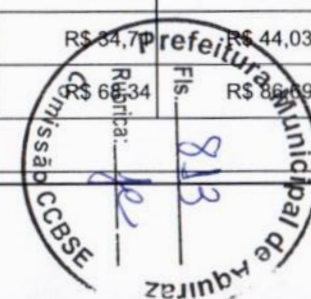
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
2.7.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.449,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 4.941,09	0,15%
2.7.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.449,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 4.404,96	0,14%
2.7.1.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.324,80	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 58.330,94	1,80%
2.7.1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	72,45	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 6.280,69	0,19%
2.7.2	RUA SDO 02							R\$ 56.093,51	1,73%
2.7.2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.099,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 3.747,59	0,12%
2.7.2.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.099,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 3.340,96	0,10%
2.7.2.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.004,80	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 44.241,34	1,36%
2.7.2.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	54,95	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 4.763,62	0,15%
2.8	TAPERA							R\$ 237.547,80	7,31%
2.8.1	RUA RAIMUNDO ALBINO GADELHA							R\$ 100.905,56	3,11%
2.8.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.840,86	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 6.277,33	0,19%
2.8.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.840,86	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 5.596,21	0,17%
2.8.1.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.840,86	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 81.053,07	2,49%
2.8.1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	92,04	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 7.978,95	0,25%
2.8.2	RUA DO RATO							R\$ 35.599,20	1,10%
2.8.2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	736,20	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 2.510,44	0,08%
2.8.2.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	736,20	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 2.238,05	0,07%
2.8.2.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	628,20	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 27.659,65	0,85%
2.8.2.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	36,81	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 3.191,06	0,10%
2.8.3	RUA DA LAMA							R\$ 59.437,08	1,83%





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE	DATA :	19/08/2024	BDI :	26,85%	
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
2.8.3.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.200,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 4.092,00	0,13%
2.8.3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.200,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 3.648,00	0,11%
2.8.3.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.056,00	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 46.495,68	1,43%
2.8.3.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	60,00	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 5.201,40	0,16%
2.8.4	RUA EDVAR LOPES MOREIRA (Trecho)							R\$ 41.605,96	1,28%
2.8.4.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	840,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 2.864,40	0,09%
2.8.4.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	840,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 2.553,60	0,08%
2.8.4.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	739,20	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 32.546,98	1,00%
2.8.4.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	42,00	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 3.640,98	0,11%
2.9	SITIO BARRINHA							R\$ 63.365,56	1,95%
2.9.1	RUA DAS GAGAS							R\$ 63.365,56	1,95%
2.9.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.156,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 3.941,96	0,12%
2.9.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.156,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 3.514,24	0,11%
2.9.1.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.156,00	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 50.898,68	1,57%
2.9.1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	57,80	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 5.010,68	0,15%
2.10	ÁREA VERDE DA TAPERA - ETAPA 3							R\$ 413.464,25	12,73%
2.10.1	RUA CARNAÚBA							R\$ 83.174,54	2,56%
2.10.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.679,25	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 5.726,24	0,18%
2.10.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.679,25	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 5.104,92	0,16%
2.10.1.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.477,74	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 65.064,89	2,00%
2.10.1.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	83,96	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 7.278,49	0,22%





VK SERVIÇOS

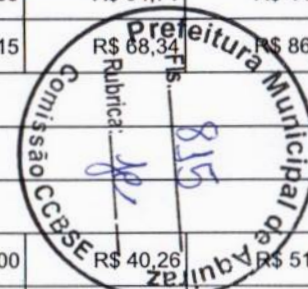
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
2.10.2	RUA PÔR DO SOL						R\$ 99.506,97		3,06%
2.10.2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.949,57	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 6.648,03	0,20%
2.10.2.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.949,57	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 5.926,69	0,18%
2.10.2.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.782,46	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 78.481,71	2,42%
2.10.2.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	97,48	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 8.450,54	0,26%
2.10.3	RUA ÁREA VERDE DA TAPERA [TRECHO 2]						R\$ 77.508,12		2,39%
2.10.3.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.537,50	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 5.242,88	0,16%
2.10.3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.537,50	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 4.674,00	0,14%
2.10.3.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	1.383,75	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 60.926,51	1,88%
2.10.3.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	76,88	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 6.664,73	0,21%
2.10.4	RUA ST. B						R\$ 153.274,62		4,72%
2.10.4.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	3.003,00	R\$ 2,69	R\$ 3,41	R\$ 10.240,23	0,32%
2.10.4.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	3.003,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 9.129,12	0,28%
2.10.4.3	CP0119	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - INCLUSIVE PÓ DE PEDRA	PRÓPRIA	M2	2.745,60	R\$ 34,71	R\$ 44,03	R\$ 120.888,77	3,72%
2.10.4.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	150,15	R\$ 68,34	R\$ 86,69	R\$ 13.016,50	0,40%
3	DRENAGEM						R\$ 1.147.896,60		35,33%
3.1	PINDOBA						R\$ 83.278,72		2,56%
3.1.1	RUA O (Trecho)						R\$ 83.278,72		2,56%
3.1.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	812,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 41.468,84	1,28%
3.1.1.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	812,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 41.809,88	1,29%
3.2	KURIKAKA						R\$ 109.305,86		3,36%





VK SERVIÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA :	19/08/2024	BDI :	26,85%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
3.2.1	RUA FRANCISCO MOURA DE ABREU							R\$ 89.227,20	2,75%
3.2.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	870,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 44.430,90	1,37%
3.2.1.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	870,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 44.796,30	1,38%
3.2.2	RUA SDO 01							R\$ 5.617,70	0,17%
3.2.2.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	110,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 5.617,70	0,17%
3.2.3	RUA SDO 02							R\$ 14.460,96	0,45%
3.2.3.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	141,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 7.200,87	0,22%
3.2.3.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	141,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 7.260,09	0,22%
3.3	BERRA BODE							R\$ 67.747,68	2,09%
3.3.1	RUA NOVA DIVINÉIA							R\$ 54.312,32	1,67%
3.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	507,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 25.892,49	0,80%
3.3.1.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	497,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 25.590,53	0,79%
3.3.1.3	00012580	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-3, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 800 MM	SINAPI	M	6,00	R\$ 371,74	R\$ 471,55	R\$ 2.829,30	0,09%
3.3.2	RUA SDO-01							R\$ 13.435,36	0,41%
3.3.2.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	131,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 6.690,17	0,21%
3.3.2.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	131,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 6.745,19	0,21%
3.4	MACHUCA							R\$ 44.511,04	1,37%
3.4.1	RUA L							R\$ 44.511,04	1,37%
3.4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	434,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 22.164,38	0,68%
3.4.1.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	434,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 22.346,66	0,69%
3.5	NOVO RUMO							R\$ 125.403,16	3,86%



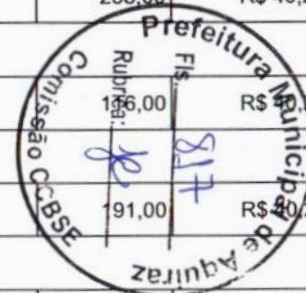


VK SERVIÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE	DATA :	19/08/2024	BDI :	26,85%	
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
3.5.1	RUA SANTO ANTONIO							R\$ 85.535,04	2,63%
3.5.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	834,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 42.592,38	1,31%
3.5.1.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	834,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 42.942,66	1,32%
3.5.2	RUA SDO-01							R\$ 33.126,88	1,02%
3.5.2.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	323,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 16.495,61	0,51%
3.5.2.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	323,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 16.631,27	0,51%
3.5.3	RUA SDO-02							R\$ 3.370,62	0,10%
3.5.3.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	66,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 3.370,62	0,10%
3.5.4	RUA SDO-03							R\$ 3.370,62	0,10%
3.5.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	66,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 3.370,62	0,10%
3.6	BARRO PRETO							R\$ 176.539,25	5,43%
3.6.1	RUA DAS DUNAS [TRECHO]							R\$ 26.045,70	0,80%
3.6.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	510,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 26.045,70	0,80%
3.6.2	RUA SDO-01							R\$ 13.176,06	0,41%
3.6.2.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	258,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 13.176,06	0,41%
3.6.3	RUA SDO-02							R\$ 5.924,12	0,18%
3.6.3.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	91,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 5.924,12	0,18%
3.6.4	RUA SDO-03							R\$ 9.754,37	0,30%
3.6.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	91,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 9.754,37	0,30%
3.6.5	RUA SDO-04							R\$ 10.214,00	0,31%
3.6.5.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	200,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 10.214,00	0,31%





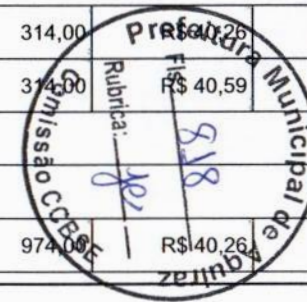
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
3.6.6	RUA SDO-05							R\$ 13.788,90	0,42%
3.6.6.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	270,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 13.788,90	0,42%
3.6.7	RUA SDO-06							R\$ 36.872,54	1,13%
3.6.7.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	722,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 36.872,54	1,13%
3.6.8	RUA SDO-07 [TRECHO]							R\$ 20.019,44	0,62%
3.6.8.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	392,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 20.019,44	0,62%
3.6.9	RUA SDO-08 [TRECHO]							R\$ 18.180,92	0,56%
3.6.9.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	356,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 18.180,92	0,56%
3.6.10	RUA SDO-10							R\$ 22.563,20	0,69%
3.6.10.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	220,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 11.235,40	0,35%
3.6.10.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	220,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 11.327,80	0,35%
3.7	NOVO IGUAPE							R\$ 74.663,68	2,30%
3.7.1	RUA SDO 01							R\$ 42.459,84	1,31%
3.7.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	414,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 21.142,98	0,65%
3.7.1.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	414,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 21.316,86	0,66%
3.7.2	RUA SDO 02							R\$ 32.203,84	0,99%
3.7.2.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	314,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 16.035,98	0,49%
3.7.2.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	314,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 16.167,86	0,50%
3.8	TAPERA							R\$ 170.352,74	5,24%
3.8.1	RUA RAIMUNDO ALBINO GADELHA							R\$ 49.742,18	1,53%
3.8.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	974,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 49.742,18	1,53%

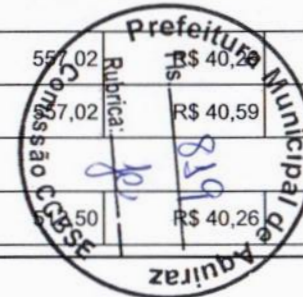




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE	DATA :	19/08/2024	BDI :	26,85%	
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
3.8.2	RUA DO RATO							R\$ 36.921,60	1,14%
3.8.2.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	360,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 18.385,20	0,57%
3.8.2.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	360,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 18.536,40	0,57%
3.8.3	RUA DA LAMA							R\$ 49.228,80	1,52%
3.8.3.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	480,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 24.513,60	0,75%
3.8.3.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	480,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 24.715,20	0,76%
3.8.4	RUA EDVAR LOPES MOREIRA (Trecho)							R\$ 34.460,16	1,06%
3.8.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	336,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 17.159,52	0,53%
3.8.4.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	336,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 17.300,64	0,53%
3.9	SITIO BARRINHA							R\$ 29.518,46	0,91%
3.9.1	RUA DAS GAGAS							R\$ 29.518,46	0,91%
3.9.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	578,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 29.518,46	0,91%
3.10	ÁREA VERDE DA TAPERA - ETAPA 3							R\$ 266.576,01	8,21%
3.10.1	RUA CARNAÚBA							R\$ 68.889,55	2,12%
3.10.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	671,70	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 34.303,72	1,06%
3.10.1.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	671,70	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 34.585,83	1,06%
3.10.2	RUA PÔR DO SOL							R\$ 57.127,97	1,76%
3.10.2.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	557,02	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 28.447,01	0,88%
3.10.2.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	57,02	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 28.680,96	0,88%
3.10.3	RUA ÁREA VERDE DA TAPERA [TRECHO 2]							R\$ 52.562,01	1,62%
3.10.3.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	57,50	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 26.173,38	0,81%



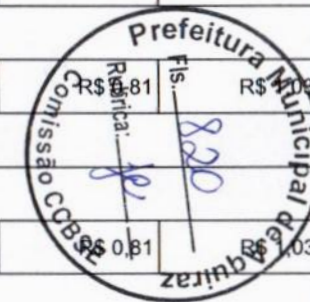


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA :	19/08/2024	BDI :	26,85%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
3.10.3.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	512,50	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 26.388,63	0,81%
3.10.4	RUA ST. B							R\$ 87.996,48	2,71%
3.10.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	858,00	R\$ 40,26	R\$ 51,07	R\$ 43.818,06	1,35%
3.10.4.2	CP0254	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA (M)	PRÓPRIA	M	858,00	R\$ 40,59	R\$ 51,49	R\$ 44.178,42	1,36%
4	LIMPEZA FINAL							R\$ 38.259,26	1,18%
4.1	PINDOBA							R\$ 2.927,26	0,09%
4.1.1	RUA O (Trecho)							R\$ 2.927,26	0,09%
4.1.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.842,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 2.927,26	0,09%
4.2	KURIKAKA							R\$ 2.773,28	0,09%
4.2.1	RUA FRANCISCO MOURA DE ABREU							R\$ 2.240,25	0,07%
4.2.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.175,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 2.240,25	0,07%
4.2.2	RUA SDO 01							R\$ 169,95	0,01%
4.2.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	165,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 169,95	0,01%
4.2.3	RUA SDO 02							R\$ 363,08	0,01%
4.2.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	352,50	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 363,08	0,01%
4.3	BERRA BODE							R\$ 1.906,02	0,06%
4.3.1	RUA NOVA DIVINÉIA							R\$ 1.568,69	0,05%
4.3.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.523,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.568,69	0,05%
4.3.2	RUA SDO-01							R\$ 337,33	0,01%
4.3.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	327,50	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 337,33	0,01%
4.4	MACHUCA							R\$ 1.788,08	0,06%





VK SERVIÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TUSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE	DATA :	19/08/2024	BDI :	26,85%	
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
4.4.1		RUA L						R\$ 1.788,08	0,06%
4.4.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.736,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.788,08	0,06%
4.5		NOVO RUMO						R\$ 4.391,93	0,14%
4.5.1		RUA SANTO ANTONIO						R\$ 3.006,57	0,09%
4.5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.919,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 3.006,57	0,09%
4.5.2		RUA SDO-01						R\$ 1.164,42	0,04%
4.5.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.130,50	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.164,42	0,04%
4.5.3		RUA SDO-02						R\$ 118,97	0,00%
4.5.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	115,50	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 118,97	0,00%
4.5.4		RUA SDO-03						R\$ 101,97	0,00%
4.5.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	99,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 101,97	0,00%
4.6		BARRO PRETO						R\$ 7.487,58	0,23%
4.6.1		RUA DAS DUNAS [TRECHO]						R\$ 1.313,25	0,04%
4.6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.275,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.313,25	0,04%
4.6.2		RUA SDO-01						R\$ 425,18	0,01%
4.6.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	412,80	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 425,18	0,01%
4.6.3		RUA SDO-02						R\$ 238,96	0,01%
4.6.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	232,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 238,96	0,01%
4.6.4		RUA SDO-03						R\$ 393,46	0,01%
4.6.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	382,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 393,46	0,01%
4.6.5		RUA SDO-04						R\$ 322,39	0,01%





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
 LOCAL: RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
4.6.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	313,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 322,39	0,01%
4.6.6	RUA SDO-05							R\$ 516,73	0,02%
4.6.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	501,68	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 516,73	0,02%
4.6.7	RUA SDO-06							R\$ 1.989,29	0,06%
4.6.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.931,35	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.989,29	0,06%
4.6.8	RUA SDO-07 [TRECHO]							R\$ 958,93	0,03%
4.6.8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	931,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 958,93	0,03%
4.6.9	RUA SDO-08 [TRECHO]							R\$ 751,69	0,02%
4.6.9.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	729,80	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 751,69	0,02%
4.6.10	RUA SDO-09							R\$ 56,52	0,00%
4.6.10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	54,87	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 56,52	0,00%
4.6.11	RUA SDO-10							R\$ 521,18	0,02%
4.6.11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	506,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 521,18	0,02%
4.7	NOVO IGUAPE							R\$ 2.624,44	0,08%
4.7.1	RUA SDO 01							R\$ 1.492,47	0,05%
4.7.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.449,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.492,47	0,05%
4.7.2	RUA SDO 02							R\$ 1.131,97	0,03%
4.7.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.099,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.131,97	0,03%
4.8	TAPERA							R\$ 4.755,58	0,15%
4.8.1	RUA RAIMUNDO ALBINO GADELHA							R\$ 1.896,09	0,06%
4.8.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.840,86	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.896,09	0,06%





VK SERVIÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA :	19/08/2024	BDI :	26,85%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
4.8.2		RUA DO RATO						R\$ 758,29	0,02%
4.8.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	736,20	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 758,29	0,02%
4.8.3		RUA DA LAMA						R\$ 1.236,00	0,04%
4.8.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.200,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.236,00	0,04%
4.8.4		RUA EDVAR LOPES MOREIRA (Trecho)						R\$ 865,20	0,03%
4.8.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	840,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 865,20	0,03%
4.9		SITIO BARRINHA						R\$ 1.190,68	0,04%
4.9.1		RUA DAS GAGAS						R\$ 1.190,68	0,04%
4.9.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.156,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.190,68	0,04%
4.10		ÁREA VERDE DA TAPERA - ETAPA 3						R\$ 8.414,41	0,26%
4.10.1		RUA CARNAÚBA						R\$ 1.729,63	0,05%
4.10.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.679,25	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.729,63	0,05%
4.10.2		RUA PÔR DO SOL						R\$ 2.008,06	0,06%
4.10.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.949,57	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 2.008,06	0,06%
4.10.3		RUA ÁREA VERDE DA TAPERA [TRECHO 2]						R\$ 1.583,63	0,05%
4.10.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.537,50	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 1.583,63	0,05%
4.10.4		RUA ST. B						R\$ 3.093,09	0,10%
4.10.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.003,00	R\$ 0,81	R\$ 1,03	R\$ 3.093,09	0,10%
5		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 120.107,17	3,70%
5.1	CP0021	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - 12 MESES	PRÓPRIA	%	1,00	R\$ 94.684,41	R\$ 120.107,17	R\$ 120.107,17	3,70%





VK SERVIÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA LUSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR BDI TOTAL: R\$ 687.588,38

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 2.561.310,25

VALOR TOTAL: R\$ 3.248.898,63

**VK SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:3102580
7000102**

VK SERVICOS E CONSTRUCOES
LTDA:31025807000102
c=BR, ou=Videoconferencia,
ou=27848734000181, ou=AC
SyngularID Multipla, o=ICP-
Brasil, cn=VK SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:31025807000102

**ALESSANDR
O DE SOUSA
CASSIANO**

ALESSANDRO DE SOUSA
CASSIANO
cn=ALESSANDRO DE SOUSA
CASSIANO, o=RNP:
062085556-8, ou=ENGENHEIRO
CIVIL,
email=ALESSANDRO.SCASSIAN
O@GMAIL.COM, c=BR





VK SERVIÇOS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE

DATA : 19/08/2024 BDI : 26,85%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	7º MÊS	8º MÊS	9º MÊS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 19.126,43	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			R\$ 1.593,23	R\$ 1.593,23	R\$ 1.593,23	R\$ 1.593,23	R\$ 1.593,23	R\$ 1.593,23	R\$ 1.593,23	R\$ 1.593,23	R\$ 1.593,23
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES	R\$ 1.923.509,17	9,05 %	7,55 %	8,15 %	8,15 %	8,60 %	8,40 %	8,38 %	8,25 %	8,45 %
			R\$ 174.077,58	R\$ 145.224,94	R\$ 156.766,00	R\$ 156.766,00	R\$ 165.421,79	R\$ 161.574,77	R\$ 161.190,07	R\$ 158.689,51	R\$ 162.536,52
3	DRENAGEM	R\$ 1.147.896,60	7,00 %	8,90 %	8,75 %	8,55 %	8,65 %	8,13 %	8,00 %	8,44 %	8,38 %
			R\$ 80.352,76	R\$ 102.162,80	R\$ 100.440,95	R\$ 98.145,16	R\$ 99.293,06	R\$ 93.323,99	R\$ 91.831,73	R\$ 96.882,47	R\$ 96.193,74
4	LIMPEZA FINAL	R\$ 38.259,26								20,00 %	20,00 %
											R\$ 7.651,85
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 120.107,17	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			R\$ 10.004,93	R\$ 10.004,93	R\$ 10.004,93	R\$ 10.004,93	R\$ 10.004,93	R\$ 10.004,93	R\$ 10.004,93	R\$ 10.004,93	R\$ 10.004,93
		R\$ 3.248.898,63	R\$ 266.028,50	R\$ 258.985,90	R\$ 268.805,11	R\$ 266.509,32	R\$ 276.313,01	R\$ 266.496,92	R\$ 264.619,96	R\$ 274.821,99	R\$ 277.980,27
			R\$ 266.028,50	R\$ 525.014,40	R\$ 793.819,51	R\$ 1.060.328,83	R\$ 1.336.641,84	R\$ 1.603.138,76	R\$ 1.867.758,72	R\$ 2.142.580,71	R\$ 2.420.560,98

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	10º MÊS	11º MÊS	12º MÊS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 19.126,43	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 1.593,23	R\$ 1.593,23	R\$ 1.600,90	R\$ 19.126,43
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES	R\$ 1.923.509,17	8,21 %	8,40 %	8,41 %	100,00 %
			R\$ 157.920,10	R\$ 161.574,77	R\$ 161.767,12	R\$ 1.923.509,17
3	DRENAGEM	R\$ 1.147.896,60	8,40 %	8,43 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 96.423,31	R\$ 96.767,68	R\$ 96.078,95	R\$ 1.147.896,60
4	LIMPEZA FINAL	R\$ 38.259,26	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 7.651,85	R\$ 7.651,85	R\$ 7.651,86	R\$ 38.259,26
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 120.107,17	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 10.004,93	R\$ 10.004,93	R\$ 10.052,94	R\$ 120.107,17
		R\$ 3.248.898,63	R\$ 273.593,42	R\$ 277.592,46	R\$ 277.151,77	R\$
			R\$ 2.694.154,40	R\$ 2.971.746,86	R\$ 3.248.898,63	3.248.898,63

**ALESSANDR
O DE SOUSA
CASSIANO**

ALESSANDRO DE SOUSA
CASSIANO
cn=ALESSANDRO DE SOUSA
CASSIANO, o=RNP: 062085556-8,
ou=ENGENHEIRO CIVIL,
email=ALESSANDRO.SCASSIANO
@GMAIL.COM, c=BR

**VK SERVICOS E
CONSTRUCOES**
LTDA:310258070001
02

VK SERVICOS E CONSTRUCOES
LTDA:31025807000102
c=BR, ou=Videoconferencia,
ou=27848734000181, ou=AC
SyngularID Multipla, o=ICP-Brasil,
cn=VK SERVICOS E CONSTRUCOES
LTDA:31025807000102





VK SERVIÇOS

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE	DATA : 19/08/2024	BDI : 26,85%			
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
GRUPO A	Despesas Indiretas	
G + S	Seguro + Garantia	0,32%
R	Risco	0,50%
AC	Administração central	3,80%
	TOTAL	4,62%
GRUPO B	Despesas	
DF	Despesas financeiras	1,02%
	TOTAL	1,02%
GRUPO C	Bonificação	
L	Lucro	6,64%
	TOTAL	6,64%
GRUPO D	Impostos	
	PIS	0,65%
	Confins	3,00%
	ISSQN	3,00%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	11,15%



BDI = 26,85%

$$\frac{((1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - GRUPO D)} - 1$$

VK SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:3102580700
0102

VK SERVICOS E CONSTRUCOES
LTDA:31025807000102
c=BR, ou=Videoconferencia,
ou=27848734000181, ou=AC
SyngularID Multipla, o=ICP-Brasil,
cn=VK SERVICOS E CONSTRUCOES
LTDA:31025807000102

ALESSANDRO
DE SOUSA
CASSIANO

ALESSANDRO DE SOUSA CASSIANO
cn=ALESSANDRO DE SOUSA
CASSIANO, o=RNP: 062085556-8,
ou=ENGENHEIRO CIVIL,
email=ALESSANDRO.SCASSIANO@
GMAIL.COM, c=BR



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE	DATA : 19/08/2024	BDI : 26,85%			
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

ALESSANDRO DE SOUSA CASSIANO

ALESSANDRO DE SOUSA CASSIANO
 cn=ALESSANDRO DE SOUSA CASSIANO, o=RNP: 062085556-8, ou=ENGENHEIRO CIVIL, email=ALESSANDRO.SCASSIANO@GMAIL.COM, c=BR

VK SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA:31025807000102

VK SERVICOS E CONSTRUCOES
 LTDA:31025807000102
 c=BR, ou=Videoconferencia, ou=27848734000181, ou=AC SyngularID Multipla, o=ICP-Brasil, cn=VK SERVICOS E CONSTRUCOES
 LTDA:31025807000102





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE AQUIRAZ - CE	DATA : 19/08/2024	BDI : 26,85%			
LOCAL:	RUA DA INTEGRAÇÃO, S/N - CENTRO AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%



B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		49,69%	19,86%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
TOTAL		9,75%	7,32%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
TOTAL		8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

VK SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:31025807000
102

VK SERVICOS E CONSTRUCOES
LTDA:31025807000102
c=BR, ou=Videoconferencia,
ou=27848734000181, ou=AC
SyngularID Multipla, o=ICP-Brasil,
cn=VK SERVICOS E CONSTRUCOES
LTDA:31025807000102

ALESSANDRO
DE SOUSA
CASSIANO

ALESSANDRO DE SOUSA
CASSIANO
cn=ALESSANDRO DE SOUSA
CASSIANO, o=RNP: 062085556-8,
ou=ENGENHEIRO CIVIL,
email=ALESSANDRO.CASSIANO
@GMAIL.COM, c=BR