



PROPOSTA DE PREÇOS

Pereiro - CE, 15 de abril de 2019.

À
Prefeitura Municipal de Pacajus
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2019.03.29.01-TP



Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N.º 2019.03.29.01-TP, cujo objeto é a CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALDEIA PARK, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PACAJUS, CONFORME PROJETO, parte integrante deste processo, pelo preço global por lote de R\$ 1.501.577,76 (um milhão, quinhentos e um mil, quinhentos e setenta e sete reais e setenta e seis centavos),

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 Sr. Anderson Santos da Silva, Sócio Administrador, portador da Carteira de Identidade 44.496.663-8, expedida em 18/06/2009, Órgão Expedidor SSP/SP, e inscrito no CPF sob o nº 022.936.523-00, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

PROPONENTE: IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Endereço: Avenida João Holanda, 06, Centro, Pereiro-CE, CEP 63.460-000
CNPJ: 22.336.279/0001-11
REPRESENTANTE: Anderson Santos da Silva
CPF N°: 022.936.523-00
E-mail: idealconstrucoeseservicos@gmail.com
Banco: Banco do Brasil S/A Agência N°.: 4047-9 Conta Corrente N°.: 11.536-3
Prazo de execução: Conforme o Edital

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RLH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP N°060285653-1

Memo
W
FLA
FLA



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO CONSOLIDADO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVÍCIOS PRELIMINARES					16.902,73
1.1			PLACA DA OBRA					4.408,32
1.1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	12,00	288,99	367,36	4.408,32
1.2			LOCAÇÃO DE OBRA					11.494,41
1.2.1	SINAPI	78472	SERVÍCIOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	24.456,22	0,37	0,47	11.494,41
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					37.418,03
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					37.418,03
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	24.456,22	1,20	1,53	37.418,03
3			PAVIMENTAÇÃO					911.057,80
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					911.057,80
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	23.943,70	29,93	38,05	911.057,80
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					256.930,63
4.1			MEIO FIO E SARJETA					256.930,63
4.1.1	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	6.871,64	29,41	37,39	256.930,63
5			PASSEIO					172.690,93
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					172.690,93
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	251,24	344,06	437,37	109.884,85
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	103,50	92,65	117,76	12.190,24
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	502,54	79,23	100,72	50.615,84
6			SINALIZAÇÃO					17.937,14
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					17.937,14
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	47,00	79,20	100,68	4.731,96
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	16,92	613,95	760,45	13.205,18
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					28.813,76
7.1			LIMPEZA FINAL					28.813,76
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	24.456,22	0,92	1,17	28.813,76
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					61.026,74
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					61.026,74
8.1.1	PRÓPRIA	COMP.701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	1,00	48.007,16	61.026,73	61.026,74
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								1.501.577,76

um milhão, quinhentos e um mil, quinhentos e setenta e sete reais e setenta e seis centavos

SIROCE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

CRH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

Handwritten signatures and initials



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE

LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

BDI: 27,12%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA RITA NOGUEIRA DA COSTA

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					5.536,33
1.1			PLACA DA OBRA					4.408,32
1.1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	12,00	288,99	367,36	4.408,32
1.2			LOCAÇÃO DE OBRA					1.128,01
1.2.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.400,03	0,37	0,47	1.128,01
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					3.672,05
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					3.672,05
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.400,03	1,20	1,53	3.672,05
3			PAVIMENTAÇÃO					89.534,31
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					89.534,31
	SEINFRA	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.353,07	28,93	38,05	89.534,31
			DRENAGEM SUPERFICIAL					30.126,62
4.1			MEIO FIO E SARJETA					30.126,62
4.1.1	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	805,74	29,41	37,39	30.126,62
5			PASSEIO					15.248,36
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					15.248,36
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	21,02	344,06	437,31	9.193,52
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	11,25	92,65	117,78	1.325,03
5.1.3	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	46,96	79,23	100,72	4.729,81
6			SINALIZAÇÃO					763,28
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					763,28
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	79,20	100,66	201,36
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,72	613,95	780,45	561,92
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.808,04
7.1			LIMPEZA FINAL					2.808,04
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.400,03	0,92	1,17	2.808,04
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					4.271,87
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					4.271,87
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701810	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,07	48.007,18	81.026,73	4.271,87
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								151.960,86

cento e cinquenta e um mil, novecentos e sessenta reais e oitenta e seis centavos

EIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RAA
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

Handwritten signatures and initials in blue ink.



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026,1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA JOSÉ DOS SANTOS GIRÃO

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					964,50
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					964,50
1.1.1	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.052,12	0,37	0,47	964,50
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					3.139,74
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					3.139,74
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.052,12	1,20	1,53	3.139,74
3			PAVIMENTAÇÃO					77.232,37
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					77.232,37
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.029,76	29,93	38,05	77.232,37
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					20.170,41
			MEIO FIO E SARJETA					20.170,41
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS.(USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	538,46	29,41	37,39	20.170,41
5			PASSEIO					5.646,88
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					5.646,88
5.1.1	SINAPI	94981	EXECUCAO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	6,59	344,06	437,37	2.854,77
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	4,50	92,65	117,78	530,01
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUCAO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO, AF_07/2016	M2	22,36	79,23	100,72	2.252,10
6			SINALIZAÇÃO					763,28
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					763,28
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	79,20	100,88	201,36
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,72	613,95	780,45	561,92
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.400,98
7.1			LIMPEZA FINAL					2.400,98
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.052,12	0,92	1,17	2.400,98
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					4.882,14
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					4.882,14
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,08	48.007,18	61.026,72	4.882,14
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								115.200,30
								cento e quinze mil e duzentos reais e trinta centavos

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RAIF
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

Handwritten signatures and initials in blue ink.



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA 16

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					214,93
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					214,93
1.1.1	SINAPI	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	457,30	0,37	0,47	214,93
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					699,67
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					699,67
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	457,30	1,20	1,53	699,67
3			PAVIMENTAÇÃO					16.692,54
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					16.692,54
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	438,70	29,93	38,05	16.692,54
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					5.234,60
4.1			MEIO FIO E SARJETA					5.234,60
4.1.1	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	140,00	29,41	37,39	5.234,60
5			PASSEIO					6.188,83
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					6.188,83
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	6,30	344,06	437,37	2.755,43
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	4,50	92,95	117,78	530,01
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	18,60	79,23	100,72	1.873,39
6			SINALIZAÇÃO					763,28
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					763,28
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	79,20	100,68	201,36
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,72	613,95	780,40	561,92
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					535,04
7.1			LIMPEZA FINAL					535,04
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	457,30	0,92	1,17	535,04
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					1.220,53
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					1.220,53
8.1.1	PRÓPRIA	COMP.701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,02	48.007,16	61.028,73	1.220,53
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								30.519,42
trinta mil, quinhentos e dezenove reais e quarenta e dois centavos								

PEREIROICE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RAI
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

Comm
u
u
u



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÉS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA FCO BEZERRA DE MENDONÇA

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.699,60
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					1.699,60
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	3.616,18	0,37	0,47	1.699,60
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					5.532,76
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					5.532,76
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	3.616,18	1,20	1,53	5.532,76
3			PAVIMENTAÇÃO					136.791,70
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					136.791,70
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.568,77	29,93	38,05	136.791,70
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					33.852,91
			MEIO FIO E SARJETA					33.852,91
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	905,40	29,41	37,39	33.852,91
5			PASSEIO					26.929,52
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					26.929,52
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	48,23	344,06	437,37	21.094,36
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOFATIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	9,00	92,85	117,78	1.060,02
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	47,41	79,23	100,72	4.775,14
6			SINALIZAÇÃO					1.526,57
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					1.526,57
6.1.1	SINAPI	73816/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	4,00	79,20	100,60	402,72
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,44	813,95	780,45	1.123,85
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					4.230,93
7.1			LIMPEZA FINAL					4.230,93
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.616,18	0,92	1,17	4.230,93
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					9.154,01
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					9.154,01
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,15	48.007,10	61.026,73	9.154,01
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								218.718,00
								duzentos e dezoto mil, setecentos e dezoto reais

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

CRH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

Memo
u
u
u



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE

LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

BDI: 27,12%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026,1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA ANTONIO XAVIER DE ALMEIDA

ITEM	FONTES	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					774,68
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					774,68
1.1.1	SINAPI	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.648,05	0,37	0,47	774,58
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					2.621,62
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					2.621,62
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.648,05	1,20	1,53	2.621,62
3			PAVIMENTAÇÃO					61.683,62
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					61.683,62
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.621,12	29,93	38,05	61.683,62
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					16.060,97
4.1			MEIO FIO E SARJETA					16.060,97
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_ 06/2016	M	402,54	29,41	37,39	15.050,97
5			PASSEIO					11.950,44
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					11.950,44
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	19,91	344,06	437,37	8.708,04
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	4,50	92,65	117,78	530,01
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	26,93	79,23	100,72	2.712,39
6			SINALIZAÇÃO					763,28
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					763,28
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	79,20	100,66	201,36
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	0,72	613,95	780,45	561,92
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.928,22
7.1			LIMPEZA FINAL					1.928,22
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.648,05	0,92	1,17	1.928,22
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					4.271,87
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					4.271,87
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,07	48.007,16	61.026,73	4.271,87
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								98.944,50
noventa e oito mil, novecentos e quarenta e quatro reais e cinquenta centavos								

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

CRH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE

LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

BDI: 27,12%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA NILI VICENTE BARBOSA

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVICIOS PRELIMINARES					92,88
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					92,88
1.1.1	SINAPI	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	196,97	0,37	0,47	92,58
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					301,36
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					301,36
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	196,97	1,20	1,53	301,36
3			PAVIMENTAÇÃO					7.494,71
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					7.494,71
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	196,97	29,93	38,09	7.494,71
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					4.083,74
			MEIO FIO E SARJETA					4.083,74
4.1	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	109,22	29,41	37,39	4.083,74
5			PASSEIO					1.535,17
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					1.535,17
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	3,51	344,06	437,37	1.535,17
6			SINALIZAÇÃO					381,64
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					381,64
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	79,20	100,68	100,68
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,36	613,95	780,45	280,96
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					230,45
7.1			LIMPEZA FINAL					230,45
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	196,97	0,92	1,17	230,45
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					610,27
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					610,27
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,01	48.007,10	61.026,73	610,27
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								14.729,92
quatorze mil, setecentos e vinte e nove reais e noventa e dois centavos								

PEREIROCE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RLA
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

Crismo

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
 LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
 BDI: 27,12%
 BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA FRANCISCO BEZERRA DE MENDONÇA TRECHO 02

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					66,76
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					66,76
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	142,04	0,37	0,47	66,76
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					217,32
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					217,32
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	142,04	1,20	1,53	217,32
3			PAVIMENTAÇÃO					5.404,62
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					5.404,62
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	142,04	29,93	38,05	5.404,62
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					3.175,91
			MEIO FIO E SARJETA					3.175,91
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_09/2016	M	64,94	29,41	37,39	3.175,91
5			PASSEIO					1.662,01
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					1.662,01
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	3,00	344,06	437,37	1.662,01
6			SINALIZAÇÃO					381,64
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					381,64
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	79,20	100,68	100,68
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,36	613,95	780,45	280,96
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					166,19
7.1			LIMPEZA FINAL					166,19
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	142,04	0,92	1,17	166,19
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					610,27
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					610,27
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,01	48.007,18	61.026,73	610,27
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								11.684,72
onze mil, seiscentos e oitenta e quatro reais e setenta e dois centavos								

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
 Anderson Santos da Silva
 CPF: 022.936.523-00
 Sócio Administrador

R414
Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
 RNP Nº060285653-1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE

LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

BDI: 27,12%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026,1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)


ORÇAMENTO BÁSICO

RUA ARIMATEIA SIMÃO

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					72,46
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					72,46
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	154,16	0,37	0,47	72,46
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					235,86
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					235,86
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	154,16	1,20	1,53	235,86
3			PAVIMENTAÇÃO					5.865,79
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					5.865,79
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA 8/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	154,16	28,93	36,05	5.865,79
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					2.616,55
4.1			MEIO FIO E SARJETA					2.616,55
4.1.1	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	69,98	29,41	37,39	2.616,55
5			PASSEIO					1.141,54
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					1.141,54
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	2,61	344,06	437,37	1.141,54
6			SINALIZAÇÃO					381,64
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					381,64
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	79,20	100,80	100,80
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,36	813,95	780,45	260,90
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					180,37
7.1			LIMPEZA FINAL					180,37
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	154,16	0,92	1,17	180,37
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					610,27
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					610,27
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,01	48.007,18	61.026,73	610,27
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								11.104,48
onze mil, cento e quatro reais e quarenta e oito centavos								

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva

 Ideal Construções e Serviços Ltda
 Anderson Santos da Silva
 CPF: 022.936.523-00
 Sócio Administrador


 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
 RNP Nº060285653-1









OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026,1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA ANTONIO XAVIER ALMEIDA TRECHO 02

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					52,09
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					52,09
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	110,84	0,37	0,47	52,09
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					169,59
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					169,59
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	110,84	1,20	1,53	169,59
3			PAVIMENTAÇÃO					4.217,46
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					4.217,46
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	110,84	26,93	38,05	4.217,46
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					2.166,63
			MEIO FIO E SARJETA					2.166,63
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	57,92	29,41	37,39	2.166,63
5			PASSEIO					345,52
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					345,52
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (GALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,79	344,00	437,37	345,52
6			SINALIZAÇÃO					381,64
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					381,64
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	79,20	100,88	100,88
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,36	613,95	780,45	280,96
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					129,68
7.1			LIMPEZA FINAL					129,68
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	110,84	0,92	1,17	129,68
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					610,27
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					610,27
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,01	48.007,19	61.026,73	610,27
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								8.071,88
								oito mil e setenta e um reais e oitenta e oito centavos

PEREIROÍCE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

CRH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

CRH



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA ALOISIO GONÇALVES LOUREIDO

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.438,20
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					1.438,20
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	3.060,00	0,37	0,47	1.438,20
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					4.681,80
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					4.681,80
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	3.060,00	1,30	1,53	4.681,80
3			PAVIMENTAÇÃO					114.603,56
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					114.603,56
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.011,92	29,93	38,05	114.603,56
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					29.912,00
			MEIO FIO E SARJETA					29.912,00
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	800,00	29,41	37,39	29.912,00
5			PASSEIO					17.746,62
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					17.746,62
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	27,00	344,06	437,37	11.843,98
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	9,00	92,65	117,70	1.060,02
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	48,00	79,23	100,72	4.842,92
6			SINALIZAÇÃO					1.526,57
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					1.526,57
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	4,00	79,20	100,68	402,72
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	1,44	613,89	780,45	1.123,89
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					3.580,20
7.1			LIMPEZA FINAL					3.580,20
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.050,00	0,92	1,17	3.580,20
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					7.323,21
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					7.323,21
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,12	48.007,16	61.026,73	7.323,21
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								180.812,16

cento e oitenta mil, oitocentos e doze reais e dezesseis centavos

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RLH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 15902-D
RNP Nº060285653-1

Caro



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026,1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA ANTONIO DE SOUSA FARIAS

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					891,24
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					891,24
1.1.1	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.896,26	0,37	0,47	891,24
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					2.901,28
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					2.901,28
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.896,26	1,20	1,53	2.901,28
3			PAVIMENTAÇÃO					71.307,60
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					71.307,60
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.674,05	29,93	38,05	71.307,60
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					18.998,61
			MEIO FIO E SARJETA					18.998,61
4.1	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_09/2016	M	508,12	29,41	37,39	18.998,61
5			PASSEIO					6.922,02
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					6.922,02
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	9,50	344,06	437,37	4.155,02
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	4,50	92,65	117,78	530,01
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	22,21	79,23	100,72	2.236,99
6			SINALIZAÇÃO					763,28
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					763,28
6.1.1	SINAPI	73918/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	79,20	100,68	201,36
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,72	613,95	780,45	561,92
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.218,62
7.1			LIMPEZA FINAL					2.218,62
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.896,26	0,92	1,17	2.218,62
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					4.882,14
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					4.882,14
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,08	48.007,18	61.026,73	4.882,14
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								108.884,79

cento e oito mil, oitocentos e oitenta e quatro reais e setenta e nove centavos

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RLT
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 1.000-D
RNP Nº060285653-1

Orçamento



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA ALOISIO GONÇALVES TRECHO 02

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					94,31
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					94,31
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	200,67	0,37	0,47	94,31
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					307,03
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					307,03
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	200,67	1,20	1,53	307,03
3			PAVIMENTAÇÃO					7.635,49
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					7.635,49
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	200,67	29,93	38,05	7.635,49
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					3.357,62
			MEIO FIO E SARJETA					3.357,62
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	89,80	29,41	37,39	3.357,62
5			PASSEIO					1.233,38
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					1.233,38
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	2,82	344,06	437,37	1.233,38
6			SINALIZAÇÃO					381,64
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					381,64
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	79,20	100,68	100,68
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,36	613,95	780,45	280,96
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					234,78
7.1			LIMPEZA FINAL					234,78
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	200,67	0,92	1,17	234,78
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					610,27
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					610,27
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,01	48.007,18	61.026,73	610,27
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								13.854,62

treze mil, oitocentos e cinquenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RLH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
 LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
 BDI: 27,12%
 BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026,1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)


ORÇAMENTO BÁSICO

RUA GERALDO HOLANDA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					66,13
1.2			LOCAÇÃO DE OBRA					66,13
1.2.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	140,71	0,37	0,47	66,13
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					215,29
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					215,29
2.1.1	SINAPI	72661	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	140,71	1,20	1,53	215,29
3			PAVIMENTAÇÃO					5.354,02
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					5.354,02
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	140,71	29,93	38,05	5.354,02
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					2.591,87
4			MEIO FIO E SARJETA					2.591,87
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_09/2016	M	69,32	29,41	37,39	2.591,87
5			PASSEIO					861,62
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					861,62
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	1,97	344,06	437,37	861,62
6			SINALIZAÇÃO					381,64
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					381,64
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	79,20	100,68	100,68
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,36	613,96	780,45	280,96
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					164,63
7.1			LIMPEZA FINAL					164,63
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	140,71	0,82	1,17	164,63
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					610,27
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					610,27
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,01	48.007,18	61.028,73	610,27
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								10.245,47

dez mil, duzentos e quarenta e cinco reais e quarenta e sete centavos

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
 Ideal Construções e Serviços Ltda
 Anderson Santos da Silva
 CPF: 022.936.523-00
 Sócio Administrador

RAH
 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
 RNP Nº060285653-1



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÉS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA FCO CHAVIER DE SOUSA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					111,84
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					111,84
1.2.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	237,96	0,37	0,47	111,84
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					364,08
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					364,08
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	237,96	1,20	1,53	364,08
3			PAVIMENTAÇÃO					9.054,38
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					9.054,38
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	237,96	29,93	38,05	9.054,38
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					4.071,77
4.1			MEIO FIO E SARJETA					4.071,77
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	108,90	29,41	37,30	4.071,77
5			PASSEIO					997,20
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					997,20
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	2,20	344,00	437,37	997,20
6			SINALIZAÇÃO					381,64
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					381,64
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA; DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	79,20	100,68	100,68
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,36	613,95	780,45	280,96
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					278,41
7.1			LIMPEZA FINAL					278,41
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	237,96	0,92	1,17	278,41
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					610,27
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					610,27
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,01	48.007,18	61.026,73	610,27
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								15.869,59

quinze mil, oitocentos e sessenta e nove reais e cinquenta e nove centavos

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Carlos Renato Costa Sousa
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

Handwritten signatures and initials in blue ink.



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026,1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA FRANCISCO DE ASSIS DE LIMA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.487,68
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					1.487,68
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	3.165,28	0,37	0,47	1.487,68
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					4.842,88
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					4.842,88
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	3.165,28	1,20	1,53	4.842,88
3			PAVIMENTAÇÃO					114.870,29
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					114.870,29
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.018,93	29,93	38,05	114.870,29
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					28.135,23
			MEIO FIO E SARJETA					28.135,23
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	782,48	29,41	37,39	28.135,23
5			PASSEIO					36.040,67
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					36.040,67
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	41,43	344,06	437,37	18.120,24
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	27,00	92,65	117,78	3.180,06
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	146,35	79,23	109,72	14.740,37
6			SINALIZAÇÃO					4.198,06
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					4.198,06
6.1.1	SINAPI	73919/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	11,00	79,20	100,68	1.107,48
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	3,96	613,95	780,45	3.090,58
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					3.703,38
7.1			LIMPEZA FINAL					3.703,38
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.165,28	0,92	1,17	3.703,38
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					7.933,47
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					7.933,47
8.1.1	PRÓPRIA	COMP.701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,13	48.007,18	61.026,73	7.933,47
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								201.211,66
								duzentos e um mil, duzentos e onze reais e sessenta e seis centavos

PEREIROICE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Carlos Renato Costa Sousa
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º CIVIL CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA GRAZELA FERREIRA DE SOUSA

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					584,30
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					584,30
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.243,19	0,37	0,47	584,30
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					1.902,08
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					1.902,08
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	1.243,19	1,20	1,53	1.902,08
3			PAVIMENTAÇÃO					45.204,92
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					45.204,92
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.188,04	29,93	38,05	45.204,92
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					15.397,20
			MEIO FIO E SARJETA					15.397,20
4.1	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	411,80	29,41	37,39	15.397,20
5			PASSEIO					14.855,57
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					14.855,57
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	17,83	344,08	437,37	7.710,83
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PÔDÔTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	19,50	92,85	117,78	1.590,03
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO, AF_07/2016	M2	55,15	79,23	100,72	5.554,71
6			SINALIZAÇÃO					1.526,57
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					1.526,57
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	4,00	79,20	100,88	402,72
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,44	613,95	780,45	1.123,05
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.464,53
7.1			LIMPEZA FINAL					1.464,53
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.243,19	0,92	1,17	1.454,53
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					3.051,34
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					3.051,34
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,05	48.007,18	61.026,73	3.051,34
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								83.976,51

oitenta e três mil, novecentos e setenta e seis reais e cinquenta e um centavos

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

CRH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 15902-D
RNP Nº060285653-1

[Handwritten signatures and initials]



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA GRAZELA FERREIRA DE SOUSA TRECHO 02

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					748,14
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					748,14
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.591,79	0,37	0,47	748,14
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					2.435,44
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					2.435,44
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	1.591,79	1,20	1,53	2.435,44
3			PAVIMENTAÇÃO					59.371,70
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					59.371,70
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.560,36	29,83	38,05	59.371,70
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					12.103,89
			MEIO FIO E SARJETA					12.103,89
4.1	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	323,72	20,41	37,39	12.103,89
5			PASSEIO					11.196,54
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					11.196,54
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	17,15	344,06	437,37	7.500,90
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	4,50	92,66	117,78	530,01
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	31,43	79,23	100,72	3.165,63
6			SINALIZAÇÃO					381,64
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					381,64
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	79,20	100,60	100,60
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,36	613,95	780,45	280,96
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.862,39
7.1			LIMPEZA FINAL					1.862,39
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.591,79	0,92	1,17	1.862,39
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					4.271,87
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					4.271,87
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,07	48.007,16	61.026,73	4.271,87
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								92.371,61

noventa e dois mil, trezentos e setenta e um reais e sessenta e um centavos

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços LTDA
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RAH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 1.1533 D
RNP Nº060285652-1



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 926.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA SDO 01

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					468,10
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					468,10
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	995,95	0,37	0,47	468,10
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					1.523,80
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					1.523,80
2.1.1	SINAPI	72061	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	995,95	1,20	1,53	1.523,80
3			PAVIMENTAÇÃO					37.176,75
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					37.176,75
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	977,05	29,93	38,05	37.176,75
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					10.955,27
			MEIO FIO E SARJETA					10.955,27
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	293,00	29,41	37,39	10.955,27
5			PASSEIO					9.400,92
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					9.400,92
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,93	344,06	437,37	6.067,30
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	4,50	92,65	117,78	530,01
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	18,90	79,23	100,72	1.903,61
6			SINALIZAÇÃO					1.526,57
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					1.526,57
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	4,00	79,20	100,88	402,72
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,44	613,95	780,45	1.123,95
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.165,26
7.1			LIMPEZA FINAL					1.165,26
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	995,95	0,92	1,17	1.165,26
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					2.441,07
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					2.441,07
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,04	48.007,18	61.026,73	2.441,07
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								64.657,74

sessenta e quatro mil, seiscentos e cinquenta e sete reais e setenta e quatro centavos

PEREIRO/CE. 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

CRK
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 11502-D
RNP Nº060285653-1

Memo
João



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA SDO 02

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					230,64
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					230,64
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	490,73	0,37	0,47	230,64
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					750,82
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					750,82
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	490,73	1,20	1,53	750,82
3			PAVIMENTAÇÃO					18.361,03
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					18.361,03
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	482,55	29,93	36,05	18.361,03
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					7.112,33
4.1			MEIO FIO E SARJETA					7.112,33
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_05/2016	M	190,22	29,41	37,39	7.112,33
5			PASSEIO					1.412,55
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					1.412,55
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	0,74	344,06	437,37	321,65
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	2,29	92,65	117,76	265,01
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM, ARMADO, AF_07/2016	M2	8,18	79,23	100,72	823,89
6			SINALIZAÇÃO					381,64
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					381,64
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	79,20	100,60	100,60
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,36	613,95	780,45	280,96
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					574,15
7.1			LIMPEZA FINAL					574,15
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	490,73	0,92	1,17	574,15
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					1.220,53
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					1.220,53
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,02	48.007,18	61.026,73	1.220,53
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								30.043,69

trinta mil e quarenta e três reais e sessenta e nove centavos

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda.
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RAIS
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13502-D
RNP Nº060285653-1

[Handwritten signatures and initials]



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
 LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
 BDI: 27,12%
 BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ORÇAMENTO BÁSICO

RUA OCELIO DIAS

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					308,32
1.1			LOCAÇÃO DE OBRA					308,32
1.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	855,99	0,37	0,47	308,32
2			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					1.003,66
2.1			REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					1.003,66
2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	655,99	1,20	1,53	1.003,66
3			PAVIMENTAÇÃO					24.200,94
3.1			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA					24.200,94
3.1.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	638,03	28,93	38,05	24.200,94
4			DRENAGEM SUPERFICIAL					7.817,50
4.1			MEIO FIO E SARJETA					7.817,50
	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	209,08	29,41	37,39	7.817,50
5			PASSEIO					2.405,57
5.1			PASSEIO EM CONCRETO					2.405,57
5.1.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	1,99	344,06	437,37	870,37
5.1.2	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	4,50	92,65	117,76	530,01
5.1.3	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO, AF_07/2016	M2	9,96	79,23	100,72	1.005,19
6			SINALIZAÇÃO					381,64
6.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL					381,64
6.1.1	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	79,20	100,68	100,68
6.1.2	SEINFRA	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,36	613,95	780,45	280,96
7			LIMPEZA FINAL DA OBRA					767,51
7.1			LIMPEZA FINAL					767,51
7.1.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	855,99	0,92	1,17	767,51
8			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					1.830,80
8.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					1.830,80
8.1.1	PRÓPRIA	COMP-701910	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PERC(%)	0,03	48.007,18	61.026,73	1.830,80
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								38.715,94

trinta e oito mil, setecentos e quinze reais e noventa e quatro centavos

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019

Anderson Santos da Silva
 Ideal Construções e Serviços Ltda
 Anderson Santos da Silva
 CPF: 022.936.523-00
 Sócio Administrador

RAH
 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
 RNP Nº060285653-1

Handwritten signatures and initials:
 [Signature]
 [Signature]
 [Signature]
 [Signature]

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
 LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
 BDI: 27,12%
 BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS	
		%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,06%	15.902,73	20,00%	3.180,55	20,00%	3.180,55	20,00%	3.180,55	20,00%	3.180,53
2	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA	2,49%	37.418,03	20,00%	7.483,61	20,00%	7.483,61	20,00%	7.483,61	20,00%	7.483,59
3	PAVIMENTAÇÃO	60,67%	911.057,80	20,00%	182.211,56	20,00%	182.211,56	20,00%	182.211,56	20,00%	182.211,56
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	17,11%	256.930,63	20,00%	51.386,13	20,00%	51.386,13	20,00%	51.386,13	20,00%	51.386,11
5	PASSEIO	11,50%	172.690,93	20,00%	34.538,19	20,00%	34.538,19	20,00%	34.538,19	20,00%	34.538,17
6	SINALIZAÇÃO	1,19%	17.937,14	20,00%	3.587,43	20,00%	3.587,43	20,00%	3.587,43	20,00%	3.587,42
7	LIMPEZA FINAL DA OBRA	1,91%	28.613,76	20,00%	5.722,75	20,00%	5.722,75	20,00%	5.722,75	20,00%	5.722,76
8	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,06%	61.026,74	20,00%	12.205,35	20,00%	12.205,35	20,00%	12.205,35	20,00%	12.205,34
TOTAL GERAL COM BDI		100,00%	1.501.577,76	20,00%	300.315,57	20,00%	300.315,57	20,00%	300.315,57	20,00%	300.315,48
TOTAL GERAL ACUMULADO COM BDI		20,00%	300.315,57	40,00%	600.631,14	60,00%	900.946,71	80,00%	1.201.262,28	100,00%	1.501.577,76

PEREIROICE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Anderson Santos da Silva
 Anderson Santos da Silva
 CPF: 022.936.523-70
 Sócio Administrador

RRK
 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
 RNP Nº060285653-1



Marcos
APL

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
 CNPJ: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 160000757
 Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
 email: idealconstrucoes.servicos@gmail.com © (88)99961-3174 / 996683-2124

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE

LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

BDI: 27,12%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,97
	TOTAL	6,19

	Benefício	%
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	8,04
	TOTAL	8,44

I	Impostos	%
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,20
	INSS	4,50
	TOTAL	9,35

BDI = 27,12%

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G).(1+DF).(1+L)}{(1-I)} - 1$$

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

CRS
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13502-D
RNP Nº060285653-1



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE

LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

BDI: 27,12%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 026.1 (DESONERADA)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1	
		HORISTA %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	17,80	17,80
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 DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	43,03	15,89
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,78	0,00
B2	FERIADOS	3,41	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,89	0,69
B4	13° SALÁRIO	10,71	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,71	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,41	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	7,89	6,14
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	16,28	12,67
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,06	3,94
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12	0,09
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,68	4,42
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,99	3,89
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,43	0,33
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE OUTRO	8,09	3,16
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,66	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,43	0,33
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	49,52

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda

Anderson Santos da Silva

CPF: 022.936.523-00

Sócio Administrador

RAH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE

LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

BDI: 27,12%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SINAPI 11/2018)			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTAS %
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
A	Total	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	139 Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B	Total	44,97	16,84
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
C	Total	15,41	11,86
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
D	Total	8,02	3,19
TOTAL(A+B+C+D)		85,20	48,69

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva
 Ideal Construções e Serviços Ltda
 Anderson Santos da Silva
 CPF: 022.936.523-00

RAH
 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
 RNP Nº060285053-1

Sócio Administrador

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

 CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
 Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
 email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE

LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

BDI: 27,12%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)					
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,00000000	4,79	4,79
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,00000000	4,42	17,67
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,00000000	223,20	223,20
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11000000	11,92	1,31
TOTAL MATERIAL:					246,97
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,93000000	17,11	15,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,86000000	12,94	24,07
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,01000000	204,21	2,04
TOTAL SERVICOS:					42,02
VALOR COM ENCARGOS:					288,99
VALOR BDI (27.12%):					78,37
VALOR COM BDI:					367,36

78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)					
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006204	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,00288600	12,47	0,04
TOTAL MATERIAL:					0,04
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00232500	14,89	0,03
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00232500	17,54	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00697500	12,94	0,09
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00186000	48,12	0,09
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	0,00100000	83,90	0,08
TOTAL SERVICOS:					0,33
VALOR COM ENCARGOS:					0,37
VALOR BDI (27.12%):					0,10
VALOR COM BDI:					0,47

72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)					
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00161090	158,98	0,26
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00107390	30,63	0,03
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00185250	145,93	0,27
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00083230	50,54	0,04

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)


7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00268490	124,69	0,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00998783	12,94	0,13
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	CHP	0,00134240	75,16	0,10
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,00134240	28,88	0,04
TOTAL SERVICO:					1,20
VALOR COM ENCARGOS:					1,20
VALOR BDI (27,12%):					0,33
VALOR COM BDI:					1,53

C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,04650000	24,14	1,12
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00930000	77,32	0,72
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,84
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	H	0,27900000	17,83	4,97
12543	SERVENTE	H	0,55800000	13,21	7,37
TOTAL MAO DE OBRA:					12,34
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	42,78	6,42
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	62,17	9,33
TOTAL MATERIAL:					15,75
VALOR COM ENCARGOS:					29,93
VALOR BDI (27,12%):					8,12
VALOR COM BDI:					38,05

94274 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00700000	33,95	0,24
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,00500000	14,88	14,95
TOTAL MATERIAL:					15,19
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44919000	17,20	7,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44919000	12,94	5,81
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,00200000	338,17	0,68
TOTAL SERVICO:					14,22
VALOR COM ENCARGOS:					29,41
VALOR BDI (27,12%):					7,98
VALOR COM BDI:					37,39

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE

LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

BDI: 27,12%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)


94991 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004600	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,50000000	8,34	20,86
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,00000000	1,58	3,16
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,21300000	205,66	249,70
TOTAL MATERIAL:					273,72
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,09808000	17,11	35,90
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24180000	17,20	4,16
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,33988000	12,94	30,28
TOTAL SERVICO:					70,34
VALOR COM ENCARGOS:					344,06
VALOR BDI (27.12%):					93,31
VALOR COM BDI:					437,37

C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	1,48800000	17,83	26,53
12543	SERVEnte	H	1,16250000	13,21	15,36
TOTAL MAO DE OBRA:					41,89
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,01820000	47,43	0,86
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,73000000	1,02	2,79
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,80000000	0,43	1,20
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2	1,10000000	41,74	45,91
TOTAL MATERIAL:					50,76
VALOR COM ENCARGOS:					92,65
VALOR BDI (27.12%):					25,13
VALOR COM BDI:					117,78

94998 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,12800000	1,11	1,25
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,20000000	1,58	0,32
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,12500000	13,88	1,74
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,12240000	18,41	20,67
TOTAL MATERIAL:					23,98
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25175100	17,11	4,31

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE
LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE
BDI: 27,12%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)


88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35953800	17,20	6,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61138200	12,94	7,91
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	0,14550000	253,28	36,85
TOTAL SERVIÇO:					55,25
VALOR COM ENCARGOS:					79,23
VALOR BDI (27.12%):					21,49
VALOR COM BDI:					100,72

73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)					
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00000000	0,19	0,74
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,00000000	73,65	73,65
TOTAL MATERIAL:					74,39
SERVIÇO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37200000	12,94	4,81
TOTAL SERVIÇO:					4,81
VALOR COM ENCARGOS:					79,20
VALOR BDI (27.12%):					21,48
VALOR COM BDI:					100,68

C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)					
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,83700000	36,72	30,73
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,09300000	103,33	9,61
TOTAL EQUIPAMENTO:					40,34

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	H	0,09300000	17,83	1,66
12543	SERVENTE	H	0,93000000	13,21	12,29
TOTAL MAO DE OBRA:					13,95

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,00000000	17,45	52,34
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,00000000	0,45	0,89
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,00000000	0,78	2,34
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	M	1,00000000	7,64	7,64
12695	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1,00000000	491,66	491,66
TOTAL MATERIAL:					554,87

SERVIÇO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (5/TRANSP.)	M3	0,01800000	266,14	4,79
TOTAL SERVIÇO:					4,79
VALOR COM ENCARGOS:					613,95
VALOR BDI (27.12%):					166,60
VALOR COM BDI:					780,45



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALDEIA PARQUE

LOCAL: BAIRRO ALDEIA PARQUE, PACAJUS-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

BDI: 27,12%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 DESONERADA / SINAPI 11/2018 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA) / SINAPI 85,20% (HORA) e 48,69 (MÊS)



C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,06975000	13,21	0,92
TOTAL MAO DE OBRA:					0,92
VALOR COM ENCARGOS:					0,92
VALOR BDI (27.12%):					0,25
VALOR COM BDI:					1,17

COMP-701910 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (PERC(%))					
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,50000000	11392,27	28480,67
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00000000	3905,30	19526,51
TOTAL SERVICO:					48007,18
VALOR COM ENCARGOS:					48.007,18
VALOR BDI (27.12%):					13.019,55
VALOR COM BDI:					61.026,73

PEREIRO/CE, 15 DE ABRIL DE 2019.

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

CRS

Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13502-D
RNP Nº060285653-1

[Handwritten signatures and initials]

[Handwritten signature]