

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA DE LIMA

RUA ALZIRA AZEVEDO,81 CENTRO SANTA ROSA DE LIMA-SE CNPJ : 13.109.954/0001-89

RESUMO DO EMPREENDIMENTO

INFORMAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00043

Desc Empreendimento: REFORMA DA ESCOLA BRAULIO CANDIDO

Prof. Resp.: ADRIELE SANTOS

Operador Resp: orse

Referência: Janeiro/2023-1

Prazo de Execução: 04 MESES

Encargo.: CALCULADO 111,9300%

B.D.I.: CALCULADO 22,8800%

COD	NOME E ENDEREÇO DA OBRA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	PREÇO/M ²	(%)
01	REFORMA DA ESCOLA BRAULIO CANDIDO SANTA ROSA DE LIMA-	1	269.967,47	269.967,47	484,68	100,00

Importa o presente empreendimento a quantia de :


(duzentos e sessenta e nove mil, novecentos e sessenta e sete reais e quarenta e sete centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>

269.967/47

OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

REFORMA DAS ESCOLA MUNICIPAL BRAULIO CANDIDO


IKARÓ SANTOS BOMFIM
SECRETÁRIO DE OBRAS,
TRANSPORTE E URBANISMO
DECRETO 06/2013 - SANTA ROSA DE LIMA/SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	REFORMA DA ESCOLA BRAULLIO CANDIDO				269.967,47	100,00
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				10.558,53	3,89
01.01.001	SERVIÇOS INICIAIS				10.558,53	3,89
01.01.001.001	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	1,00	921,60	921,60	0,32
01.01.001.002	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	69,50	15,78	1.096,71	0,41
01.01.001.003	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	215,00	22,54	4.846,10	1,79
01.01.001.004	Projeto estrutural incluindo fundações concreto armado, até 500m². Observação: O cálculo da área equívale à área construída acrescida da área de cobertura (para compensar a fundação).	m²	207,61	11,58	2.404,12	0,89
01.01.001.005	Aplicamento total de reboco com ponteliras/talhadeiras	m2	430,00	3,00	1.290,00	0,48
01.02	AMPLIAÇÃO E REFORMA				180.677,38	66,91
01.02.001	SALA 02				22.354,79	8,27
01.02.001.001	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	m3	13,90	159,19	2.212,74	0,82
01.02.001.002	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	3,60	590,14	2.124,50	0,79
01.02.001.003	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	22,60	32,53	735,18	0,27
01.02.001.004	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	24,76	29,96	741,81	0,27
01.02.001.005	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	7,90	31,65	250,04	0,09
01.02.001.006	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	91,00	52,41	4.769,31	1,77
01.02.001.007	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	182,00	7,75	1.410,50	0,52
01.02.001.008	Reboco ou emboco interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	182,00	39,83	7.249,06	2,68
01.02.001.009	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e encerramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	22,60	58,98	1.332,95	0,49
01.02.001.010	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com Formas Planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,50	3.057,39	1.528,70	0,57
01.02.002	SALA 03				12.802,04	4,75
01.02.002.001	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	1,90	590,14	1.121,27	0,42
01.02.002.002	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	m3	7,20	159,19	1.146,17	0,42
01.02.002.003	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	12,00	32,53	390,36	0,14
01.02.002.004	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	9,15	29,96	274,13	0,10
01.02.002.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	48,00	52,41	2.515,68	0,93
01.02.002.006	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	9,15	31,65	289,60	0,11
01.02.002.007	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	96,00	7,75	744,00	0,28

IKARO SANTOS BOMFIM
 SECRETÁRIO DE OBRAS,
 TRANSPORTE E URBANISMO
 DECETO DE 2023 - SANTA ROSA DE LIMA SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			
A01	Previdência Social - INSS	%		36,80
A02	SESI	%		20,00
A03	SENAI	%		1,50
A04	INCRA	%		1,00
A05	SEBRAE	%		0,20
A06	Salário Educação	%		0,60
A07	Seguro Contra Acidentes do Trabalho	%		2,50
A08	FGTS	%		3,00
A09	SECONCI-SE	%		8,00
B	Encargos Trabalhistas			
B01	Auxílio Enfermidade	%		0,00
B02	Décimo Terceiro salário	%		17,11
B03	Licença Paternidade	%		0,66
B04	Faltas Justificadas	%		8,33
B05	Acidente de Trabalho	%		0,05
B06	Férias Gozadas	%		0,56
B07	Salário Maternidade	%		0,08
C	Encargos Indenizatórios			
C01	Aviso Prévio Indenizado	%		7,40
C02	Aviso Prévio Trabalhado	%		0,03
C03	Férias Indenizadas	%		9,53
C04	Depósito Rescisão sem Justa Causa	%		3,67
C05	Indenização Adicional	%		0,09
D	Incidências ou Efeitos			
D01	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%		3,06
D02	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%		2,40
				0,31
				6,63
				6,30
				0,33
				70,07%

VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA: 70,07%

KARLO SANTOS BOMFIM
 SECRETÁRIO DE OBRAS,
 TRANSPORTES E URBANISMO
 SECRETARIA DE OBRAS - SANTA ROSA DE LIMA/SE

ITEM	ENCARGOS INSTITUCIONAIS	DESCRICOÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS		%		36,80
A2	SESI		%		20,00
A3	SENAI		%		1,50
A4	INCOBA		%		1,00
A5	SEBRAE		%		0,20
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO		%		0,60
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO		%		2,50
A8	FGTS		%		3,00
A9	SECONCI-SE		%		8,00
B	ENCARGOS TRABALHISTAS		%		0,00
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO		%		45,54
B10	FERIADOS		%		17,86
B2	AUXÍLIO ENFERMIDADE		%		3,93
B3	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO		%		0,86
B4	LICENÇA PATERNIDADE		%		10,86
B5	FALTAS JUSTIFICADAS		%		0,07
B6	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI		%		0,72
B7	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO		%		1,45
B8	FÉRIAS GOZADAS		%		0,10
B9	SALÁRIO MATERNIDADE		%		9,65
C	ENCARGOS INDENIZATÓRIOS		%		0,04
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO		%		12,41
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO		%		4,78
C3	FÉRIAS INDENIZADAS		%		0,11
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA		%		3,99
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL		%		3,13
D	INCIDÊNCIAS OU EFEITOS		%		0,40
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B		%		17,18
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO		%		16,76
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL :					111,93%

IKARO SANTOS BOMFIM
 SECRETARIO DE OBRAS,
 TRANSPORTE E URBANISMO
 SECRET. 06.2233 - SANTA ROSA DE LIMA.

REFORMA DA ESCOLA BRAULLIO CANDIDO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00043

BDI: 22,88%

Ref: Janeiro/2023-1 Moeda: R\$

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA DE LIMA
RUA ALZIRA AZEVEDO, 81 CENTRO SANTA ROSA DE LIMA-SE CNPJ : 13.109.954/0001-89

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.002.008	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	96,00	39,83	3.823,68	1,42
01.02.002.009	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e encerramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,50	3.057,39	1.528,70	0,57
01.02.002.010	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	15,742,47	5,83	915,75,35	0,55
01.02.003	SALA 04	m3	2,50	590,14	1.475,35	0,55
01.02.003.001	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x20,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	8,78	159,19	1.397,69	0,52
01.02.003.002	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	m	15,80	32,53	513,97	0,19
01.02.003.003	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m2	63,20	52,41	3.312,31	1,23
01.02.003.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	14,62	29,96	438,02	0,16
01.02.003.005	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	6,32	31,65	200,03	0,07
01.02.003.006	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	126,40	7,75	979,60	0,36
01.02.003.007	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	126,40	39,83	5.034,51	1,86
01.02.003.008	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	14,62	58,98	862,29	0,32
01.02.003.009	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e encerramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,50	3.057,39	1.528,70	0,57
01.02.003.010	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	13,665,52	5,06	68.958,80	0,47
01.02.004	COZINHA E DEPOSITO	m3	2,15	590,14	1.268,80	0,47
01.02.004.001	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x20,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m	15,35	32,53	499,34	0,18
01.02.004.002	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m3	6,45	137,37	886,04,	0,33
01.02.004.003	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03	m2	61,40	52,41	3.217,97	1,19
01.02.004.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	3,20	31,65	101,28	0,04
01.02.004.005	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	10,70	29,96	320,57	0,12
01.02.004.006	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	122,80	7,75	951,70	0,35
01.02.004.007	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	122,80	39,83	4.891,12	1,81
01.02.004.008	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m3	0,50	3.057,39	1.528,70	0,57
01.02.004.009	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,12	590,14	660,96	0,24
01.02.005	BANHEIRO	m3	1,12	590,14	660,96	0,24
01.02.005.001	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x20,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m	8,00	32,53	260,24	0,10

KIKARO SANTOS BOMFIM
SECRETÁRIO DE OBRAS,
TRANSPORTE E URBANISMO
14/01/2023 - SANTA ROSA DE LIMA/SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.005.003	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m2	32,00	52,41	1.677,12	0,62
01.02.005.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m3	1,86	159,19	296,09	0,11
01.02.005.005	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	m2	3,20	31,65	101,28	0,04
01.02.005.006	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	3,10	29,96	92,88	0,03
01.02.005.007	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	64,00	39,83	2.549,12	0,94
01.02.005.008	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	64,00	7,75	496,00	0,18
01.02.005.009	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	0,25	3.057,39	764,35	0,28
01.02.006	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,25	3.057,39	764,35	0,28
01.02.006.001	REVESTIMENTOS E PINTURAS INTERIORES				27.603,25	10,23
01.02.006.002	REVESTIMENTOS E PINTURA DE SALAS				13.823,15	5,12
01.02.006.001	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	133,71	74,39	9.946,69	3,68
01.02.006.001	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	8,92	99,16	884,51	0,33
01.02.006.001	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	106,97	19,17	2.050,61	0,76
01.02.006.002	Revestimentos Banheiros, Cozinha e Depósito (mafim, pérola, etc) -Rev 01	m2	106,97	19,17	2.050,61	0,76
01.02.006.002	Revestimentos Banheiros, Cozinha e Depósito				4.820,47	1,79
01.02.006.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	64,80	74,39	4.820,47	1,79
01.02.006.003	REVESTIMENTO E PINTURA COREDOIR				8.959,63	3,32
01.02.006.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	82,20	74,39	6.114,86	2,27
01.02.006.003	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	5,48	99,16	543,40	0,20
01.02.006.003	Reparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m2	82,28	8,80	724,06	0,27
01.02.006.003	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	82,28	19,17	1.577,31	0,58
01.02.007	PAVIMENTAÇÃO				7.884,19	2,91
01.02.007.001	SALAS 02,03 E 04				3.197,31	1,18
01.02.007.001	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e encerramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	54,21	58,98	3.197,31	1,18

KARO SANTOS BOMFIM
 SECRETÁRIO DE OBRAS,
 TRANSPORTE E URBANISMO
 26/01/2023 - SANTA ROSA DE LIMA/SE

REFORMA DA ESCOLA BRAULLIO CANDIDO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00043

BDI: 22,89%

Ref: Janeiro/2023-1 Moeda: R\$

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA DE LIMA

RUA ALZIRA AZEVEDO,81 CENTRO SANTA ROSA DE

LIMA-SE CNPJ: 13.109.954/0001-89

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.007.002	SAIAS 01 E 05	m2	36,70	58,98	2.164,57	0,80
01.02.007.002	.0Biso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argmassa de regularização, aplicado	m2	29,27	58,98	1.726,34	0,64
01.02.007.003	PATTO	m2	10,70	74,39	795,97	0,29
01.02.007.004	COZINHA E DEPOSITO	m2	16,80	22,28	374,30	0,14
01.02.007.004	.0Bvestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argmassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	5,50	117,25	644,88	0,24
01.02.008.002	ESQUADRIAS	m2	36,71	58,98	2.165,16	0,80
01.02.008.003	Revisão de esquadria de madeira	m2	2,00	1.484,51	2.969,02	1,10
01.02.008.004	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argmassa de regularização, aplicado	un	4,00	261,32	1.045,28	0,39
01.02.008.005	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,80x2,10m, inclusive batentes e ferragens	m2	13,86	525,07	7.277,47	2,78
01.02.008.006	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m - fornecimento	m2	0,75	562,96	422,22	0,16
01.02.008.007	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens - Rev 04_10/2021	un	8,00	92,59	740,72	0,27
01.02.008.008	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	un	3,00	107,73	323,19	0,12
01.02.008.008	Fecha-dura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão popular, com execução de furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	29,00	305,47	8.858,63	3,28
01.02.008.009	Fecha-dura de embutir para porta de banheiro, completa, acabamento padrão popular, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	1,00	513,42	513,42	0,19
01.02.009.001	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	un	1,00	18,28	255,92	0,09
01.02.009.001	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	m	14,00	10,20	561,00	0,21
01.02.009.002	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	m	55,00	8,47	1.270,50	0,47
01.02.009.003	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/750V / 70°C	m	1,00	76,96	76,96	0,03
01.02.009.004	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/750V / 70°C	m	10,00	28,11	281,10	0,10
01.02.009.005	Cabo de cobre flexível isolado, seção 16 A, padrão DIN (Europeu - Linha branca), Disjuntor termomagnético tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - Linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	124,88	124,88	0,05
01.02.009.007	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	4,00	63,36	253,44	0,09
01.02.009.008	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	29,00	97,81	2.836,49	1,05
01.02.009.009	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	16,00	282,01	4.512,16	1,67
01.02.009.010	Luminária para uma lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01	pt				
01.02.009.011	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4"	pt				
					29.947,82	11,08

IKARO SANTOS BOMFIM
SECRETÁRIO DE OBRAS,
TRANSPORTE E URBANISMO
DECETE DE 2023 - SANTA ROSA DE LIMA/SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.009.012	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	34,00	305,98	10.403,32	3,85
01.02.010	INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIAS				11.081,36	4,13
01.02.010.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	6,00	139,26	835,56	0,31
01.02.010.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	60,00	14,77	886,20	0,33
01.02.010.003	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	23,00	8,91	204,93	0,08
01.02.010.004	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	4,00	10,91	43,64	0,02
01.02.010.005	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	32,11	128,44	0,05
01.02.010.006	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. n°61, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	1,00	45,47	45,47	0,02
01.02.010.007	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. n° 63, branco, com grelha, Akros ou similar	un	1,00	51,97	51,97	0,02
01.02.010.008	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 185 x 75mm, ref. n°40, acabamento Branco, marca Akros ou similar	un	1,00	88,35	88,35	0,03
01.02.010.009	Caixa de gordura simples (capacidade: 36l), retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas = 0,2x0,4 m, altura interna = 0,8 m. af 12/2020	un	1,00	410,52	410,52	0,15
01.02.010.010	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	7,00	180,13	1.260,91	0,47
01.02.010.011	Caixa d'água em polietileno, 500 litros - fornecimento e instalação. af 06/2021	un	2,00	305,23	610,46	0,23
01.02.010.012	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	30,00	6,86	205,80	0,08
01.02.010.013	Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	15,00	23,02	345,30	0,13
01.02.010.014	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	98,67	197,34	0,07
01.02.010.015	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	43,00	46,36	1.993,48	0,74
01.02.010.016	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	1,00	231,28	231,28	0,09
01.02.010.017	Cuba de embutir (deca linha carrara ref.136 ou similar)	un	1,00	61,32	61,32	0,02
01.02.010.018	Engate flexível em plástico branco, 1/2? x 30cm - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	12,10	12,10	0,00
01.02.010.019	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	1,00	43,13	43,13	0,02
01.02.010.020	Torneira cromada de mesa, 1/2? ou 3/4?, para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	83,60	83,60	0,03
01.02.010.021	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2,00	549,56	1.099,12	0,41
01.02.010.022	Lavatório Louça (Deca-Ravena ref L-915) com coluna, c/ sifão plástico, válvula plástica, engate PVC e torneira plastica ou similares	un	3,00	291,62	874,86	0,32
01.02.010.023	Vaso sanitário convencional, linha parati, LOGASA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepôr AKROS ou similar, assento plástico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de descida de embutir e engate plástico	un	3,00	455,86	1.367,58	0,51
01.02.011	PORTICO DE ENTRADA E GRADIL ?				10.657,48	3,94
01.02.011.001	Escavação manual de vaia ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	5,40	60,22	325,19	0,12

IKARO SANTOS BOMINI
SECRETÁRIO DE OBRAS,
TRANSPORTE E URBANISMO
DECRETO 06.2023 - SANTA ROSA DE LIMA SE

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.011.002	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,74	3.057,39	8.377,25	3,10
01.02.011.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	9,24	39,54	365,35	0,14
01.02.011.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	9,24	27,22	251,51	0,09
01.02.011.005	Gratil de ferro em barras quadradas de aço 3/8" na vertical, espaçamento 10cm, e duas barras chatas de 1" x 1/4" na horizontal aplicadas nas duas faces, inclusive portão	m2	5,39	225,99	1.218,09	0,45
01.02.011.006	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta esmalte epoxi (cores diversas), e = 35 micra - R1	m2	5,39	22,28	120,09	0,04
01.02.012	FACHADA EXTERNA REVESTIMENTO E PINTURA				6.078,18	2,25
01.02.012.001	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	1,90	101,74	193,31	0,07
01.02.012.002	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	1,90	101,74	193,31	0,07
01.02.012.003	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	28,50	101,74	2.899,59	1,07
01.02.012.004	Portão em tubo de aço galvanizado com quadro de DN 1 1/4", e barras verticais de DN 1" a cada 10cm	m2	1,50	678,70	1.018,05	0,38
01.02.012.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	1,50	22,78	34,17	0,01
01.03	CONSTRUÇÃO REFEITÓRIO E DIRETORIA				40.496,39	15,02
01.03.001	FUNDAÇÃO				8.149,30	3,01
01.03.001.001	Locacao convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af 10/2018	m	35,00	71,28	2.494,80	0,92
01.03.001.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	10,20	60,22	614,24	0,23
01.03.001.003	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,00	3.057,39	3.057,39	1,13
01.03.001.004	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	3,36	590,14	1.982,87	0,73
01.03.002	SUPERESTRUTURA				6.114,78	2,27
01.03.002.001	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,00	3.057,39	6.114,78	2,27
01.03.003	PISO REFEITÓRIO, DIRETORIA E CORREDOR				9.226,84	3,42
01.03.003.001	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	m3	19,80	159,19	3.151,96	1,17
01.03.003.002	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	48,00	58,98	2.831,04	1,05
01.03.003.003	Lona plástica preta	m2	48,00	6,80	326,40	0,12
01.03.003.004		m2	48,00	60,78	2.917,44	1,08

IKARO SANTOS BOMFIM
 SECRETÁRIO DE OBRAS,
 TRANSPORTE E URBANISMO
 DECRETO 06.2923 - SANTA ROSA DE LIMA/SE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA DE LIMA

REFORMA DA ESCOLA BRAULIO CANDIDO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00043

BDI: 22,89%

RUA ALZIRA AZEVEDO,81 CENTRO SANTA ROSA DE LIMA-SE CNPJ : 13.109.954/0001-89

Ref : Janeiro/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.002.006	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	3,10	164,44	509,76	0,19
01.04.002.007	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igolflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatórios	m2	3,10	65,63	203,45	0,08
01.04.002.008	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,50	3.057,39	1.528,70	0,57
01.04.002.009	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06 10/2021	m2	54,13	86,02	4.656,26	1,72
01.05	SERVIÇOS FINAIS				4.923,51	1,83
01.05.001	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00	324,72	324,72	0,12
01.05.002	Grana esmeralda em mudas, fornecimento e plantio	m2	17,20	32,71	562,61	0,21
01.05.003	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	un	4,00	971,17	3.884,68	1,44
01.05.004	Planta - Dracena tricolor (muda), fornecimento e plantio	un	10,00	15,15	151,50	0,06
Importa o presente orçamento em :					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	269.967,47
(duzentos e sessenta e nove mil, novecentos e sessenta e sete reais e quarenta e sete centavos)						


IKARO SANTOS BOMFIM
 SECRETÁRIO DE OBRAS,
 TRANSPORTE E URBANISMO
 DECRETO 06/2023 - SANTA ROSA DE LIMA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA DE LIMA

RUA ALZIRA AZEVEDO,81 CENTRO SANTA ROSA DE LIMA-SE CNPJ:

13.108.984/0001-89

DESCRIÇÃO

UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)	
06457/ORSE	m3	8,49	2.488,11	21.124,05	9,74
Concreto armado fck=15MPa fabricada na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)					
03315/ORSE	m2	591,20	32,41	19.160,79	8,83
Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm					
09677/ORSE	m2	291,41	60,54	17.641,96	8,13
Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravenna, cor branco b rilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-11, rej untado, excludive regularização de base ou emboço					
00151/ORSE	m2	295,60	42,65	12.607,34	5,81
Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cim ento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09					
10169/ORSE	m2	258,53	48,00	12.409,44	5,72
Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esm eril 400 e enceramento, excludive argamassa de regularização, aplicado					
03297/ORSE	pt	34,00	249,01	8.466,34	3,90
Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embuti do Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento					
03395/ORSE	un	29,00	248,59	7.209,11	3,32
Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"					
00093/ORSE	m3	14,63	480,26	7.026,20	3,24
Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padio las areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte					
12508/ORSE	m2	35,78	190,73	6.824,32	3,15
Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC75 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternim, vãos 6,0 a 10,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte e póxi branco, exceto forn. Telhas - Executada					
02523/ORSE	m3	51,54	129,55	6.677,01	3,08
Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, excludive transporte - Rev.04					
92545/SINAPI	un	6,00	1.027,28	6.163,68	2,84
Fabricação e instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada, vão de 3 m, para telha cerâmica ou de concreto, inclusive lçamento. af 07/2019					
01884/ORSE	m2	13,86	427,30	5.922,38	2,73
Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens - Rev 04_10/2021					
00230/ORSE	m2	107,50	49,82	5.355,65	2,47
Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabalainha o u similar - Rev 02					
92539/SINAPI	m2	62,50	77,99	4.874,38	2,25
Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 água s para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019					
00290/ORSE	m	30,55	139,88	4.273,33	1,97
Rufo em chapa de alumínio, esp = 0,6mm, larg = 30,0cm					
04449/ORSE	m2	59,63	70,00	4.174,10	1,92
Forno de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixaç ão (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06 10/2021					
07607/ORSE	m2	49,40	82,80	4.090,32	1,89
Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. B R10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-111, rejuntado, excl usive regularização de base ou emboço - Rev 04					
00022/ORSE	m2	215,00	18,34	3.943,10	1,82
Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo					
03310/ORSE	m2	591,20	6,31	3.730,47	1,72
Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2 015					
03275/ORSE	pt	16,00	229,50	3.672,00	1,69
Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4"					
03797/ORSE	m	500,00	6,89	3.445,00	1,59
Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C					
09260/ORSE	un	4,00	790,34	3.161,36	1,46
Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)					
09961/ORSE	m²	35,78	82,68	2.958,29	1,36
Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5m m					
03858/ORSE	m2	189,25	15,60	2.952,30	1,36
Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interior es/exteriores - cores especiais misturadas em máquina, tons claros (marfim, pérol a, etc) -Rev 01					
00305/ORSE	m	24,75	115,72	2.864,07	1,32
Calha em chapa de aço galvanizado n° 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, late rais=15 cm, bordas=3 cm)					
08258/ORSE	un	2,00	1.208,10	2.416,20	1,11

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA DE LIMA

RUA ALZIRA AZEVEDO,81 CENTRO SANTA

ROSA DE LIMA-SE CNPJ :

13.109.854/9001-89

ORSE	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
94439/SINAPI	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,80x2,10m, inclusive batentes e ferragens (composição representativa) do serviço de contrapiso em argamassa traço 1:4 (cim e areia), betoneira 400 l, e = 4 cm áreas secas e molhadas sobre laje, e = 3 cm áreas molhadas sobre impermeabilização, casa e edificação pública padrão. af_11/2014	m2	48,00	49,46	2.374,08	1,09
12562/ORSE	Luminária para uma lampada Led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01	un	29,00	79,60	2.308,40	1,06
99059/SINAPI	Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af 10/2018	m	35,00	58,01	2.030,35	0,94
07295/ORSE	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	73,75	26,47	1.952,16	0,90
01532/ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	50,00	37,73	1.886,50	0,87
08807/ORSE	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	62,33	24,38	1.519,61	0,70
02281/ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m2	189,25	7,16	1.355,03	0,62
07604/ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnores, linha Brilhante, ref. B R10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-III, rejuntado, excl usive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	14,40	80,70	1.162,08	0,54
10730/ORSE	Vaso sanitário convencional, linha parati, LOGASA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepôr AKROS ou similar, assento plástico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de descida de embutir e engate plástico	un	3,00	370,98	1.112,94	0,51
00042/ORSE	Apicoamento total de reboco com pontelras/talhadeiras	m2	430,00	2,44	1.049,20	0,48
03958/ORSE	Gradil de ferro em barras quadradas de aço 3/8" na vertical, espaçamento 10cm, e duas barras chatas de 1" x 1/4" na horizontal aplicadas nas duas faces, inclusive portão	m2	5,39	183,91	991,27	0,46
10759/ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2,00	447,23	894,46	0,41
00018/ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	69,50	12,84	892,38	0,41
03496/ORSE	Porta em madeira compensada (caneia), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m - forneciment	un	4,00	212,66	850,64	0,39
08702/ORSE	Portão em tubo de aço galvanizado com quadro de DN 1 1/4", e barras verticais de DN 1" a cada 10cm	m2	1,50	552,33	828,50	0,38
04953/ORSE	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tip	m2	29,77	25,76	766,88	0,35
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	15,60	49,01	764,56	0,35
11397/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escorramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	1,00	750,00	750,00	0,35
02091/ORSE	Lavatório louça (Deca-Ravenna ref I-915) com coluna, c/ sifão plástico, válvula plástica, engate pvc e torneira plastica ou similares	un	3,00	237,32	711,96	0,33
04506/ORSE	Remoção e fornecimento com assentamento de ripão em massaranduba 3,5x5,5cm	m	30,00	22,94	688,20	0,32
01200/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	un	6,00	113,33	679,98	0,31
01525/ORSE	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão popular, c om execução de furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	25,00	24,34	608,50	0,28
91307/SINAPI	Revisão de esquadria de madeira	m2	8,00	75,35	602,80	0,28
01797/ORSE	Caixa d'água em polietileno, 500 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	5,50	95,42	524,81	0,24
102605/SINAPI	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m2	2,00	248,40	496,80	0,23
00009/ORSE	Gramma esmeralda em mudas, fornecimento e plantio	m2	45,00	10,99	494,55	0,23
02395/ORSE		m2	17,20	26,62	457,86	0,21
12235/ORSE		un	1,00	417,82	417,82	0,19

IKARO SANTOS BOMFIM
SECRETÁRIO DE OBRAS,
TRANSPORTE E URBANISMO
DECRETO 06.2023 - SANTA ROSA DE LIMA/SE

UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
00145/ORSE	3,10	133,82	414,84	0,19
11945/ORSE	0,75	458,14	343,61	0,16
02308/ORSE	16,80	18,13	304,58	0,14
01908/ORSE	9,24	32,18	297,34	0,14
89403/SINAPI	15,00	18,73	280,95	0,13
03642/ORSE	48,00	5,53	265,44	0,12
03239/ORSE	1,00	264,26	264,26	0,12
91305/SINAPI	3,00	87,67	263,01	0,12
09415/ORSE	30,00	7,91	237,30	0,11
00473/ORSE	10,00	22,88	228,80	0,11
00448/ORSE	4,00	51,56	206,24	0,10
02290/ORSE	9,24	22,15	204,67	0,09
00291/ORSE	2,30	77,18	177,51	0,08
89446/SINAPI	30,00	5,58	167,40	0,08
02341/ORSE	3,10	53,41	165,57	0,08
01679/ORSE	2,00	80,30	160,60	0,07
01678/ORSE	1,00	134,63	134,63	0,06
08820/ORSE	10,00	12,33	123,30	0,06
01204/ORSE	4,00	26,13	104,52	0,05
00451/ORSE	1,00	101,63	101,63	0,05
02315/ORSE	5,39	18,13	97,72	0,05
86906/SINAPI	1,00	68,03	68,03	0,03
00450/ORSE	1,00	62,63	62,63	0,03
03780/ORSE	1,00	49,90	49,90	0,02
00248/ORSE	5,50	6,97	38,34	0,02
03672/ORSE	1,00	35,10	35,10	0,02
02306/ORSE	1,50	18,54	27,81	0,01
86884/SINAPI	1,00	9,85	9,85	0,00

IKARO SANTOS BOMFIM
 SECRETÁRIO DE OBRAS,
 TRANSPORTE E URBANISMO
 DECRETO 06/2023 - SANTA ROSA DE LIMA/SE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA DE LIMA

RUA ALZIRA AZEVEDO,81 CENTRO SANTA ROSA DE LIMA-SE CNPJ : 13.109.954/0001-89

Empreendimento: 00043 - REFORMA DA ESCOLA BRAULIO CANDIDO

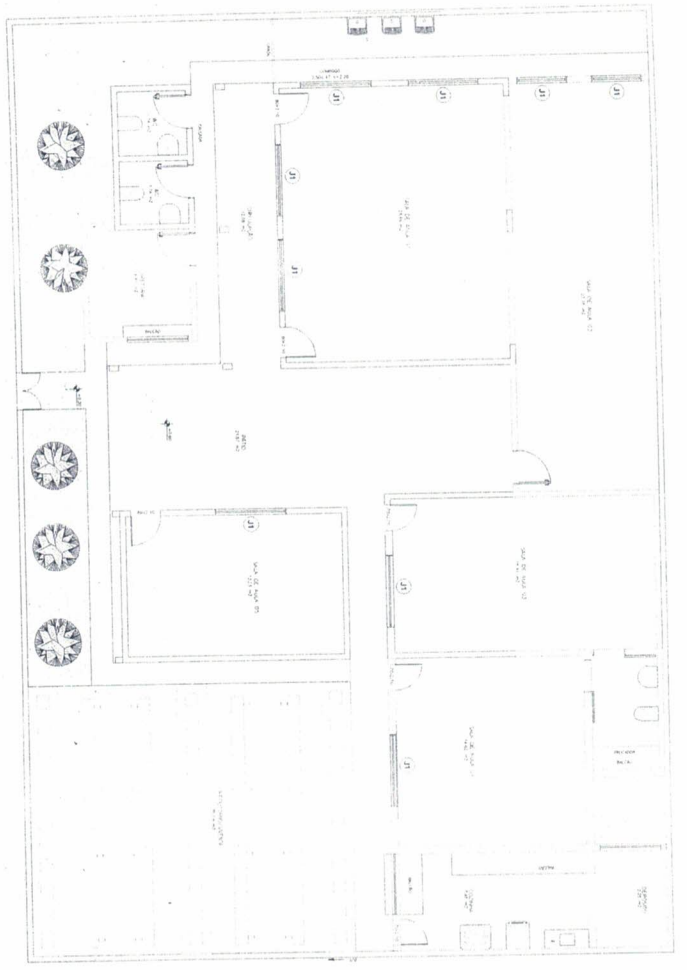
PLANILHA DE B.D.I.

Ref : Janeiro/2023-1 Moeda : R\$

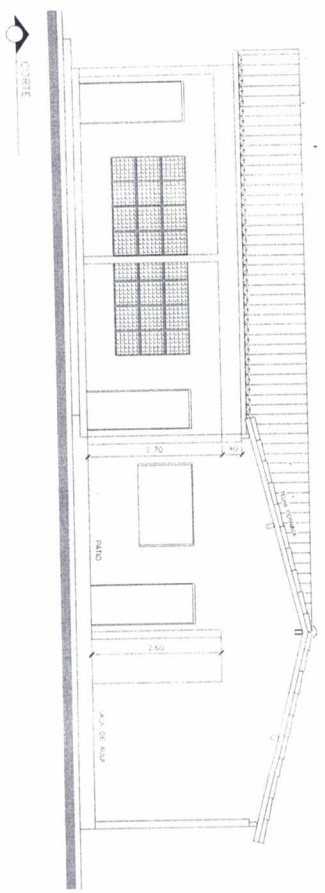
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	4,00%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,80%
03	R - Risco	%	1,27%
04	DF - Despesas Financeiras	%	1,23%
05	L - Lucro	%	7,40%
06	I - TRIBUTOS		6,15%
06.001	- PIS	%	0,65%
06.002	- COFINS	%	3,00%
06.003	ISS	%	2,50%
TOTAL DO BDI :			22,88%

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


IKARÓ SANTOS BOMFIM
SECRETÁRIO DE OBRAS,
TRANSPORTE E URBANISMO
DECRETO 06/2023 - SANTA ROSA DE LIMA/SE



PLANTA ESCOLA - TERREO



LEGENDA	
---	PAREDE EXISTENTE
---	PAREDE A CONSTRUIR

IKARO SANTOS BOMFIM
 SECRETÁRIO DE OBRAS,
 TRANSPORTE E URBANISMO
 RUA SANTA ROSA DE LIMASSE

SECRETARIA DE TRANSPORTES E OBRAS

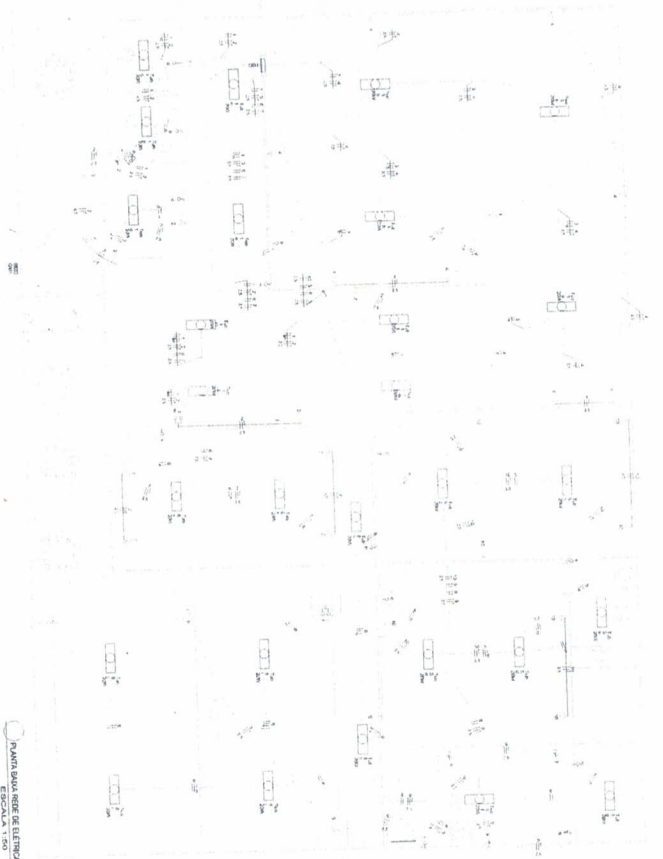
PRÉFECTURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA DE LIMAS - SE
 RUA ANTÔNIO DANTAS DO PRADO, N.º 36 - CEP: 19846-000
 CNPJ - 13099954/000189

PROJETO ARQUITETÔNICO -
 REFORMA DA ESCOLA BRASILEIRO NO POVOADO AREAS

PROJETO Nº: 01/02

PROJETO Nº: 01/02

PROJETO Nº: 01/02



PLANO DA REDE DE ELETRICIDADE
ESCALA 1:50

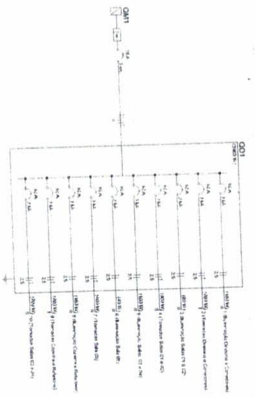


DIAGRAMA UNIFILAR
SEM ESCALA

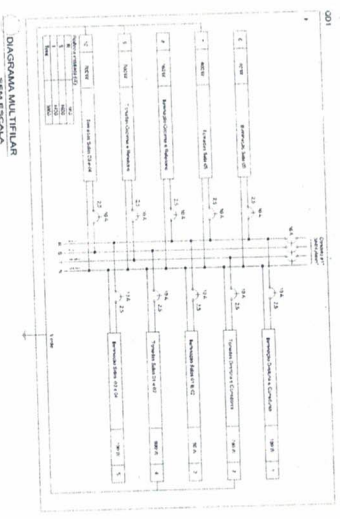
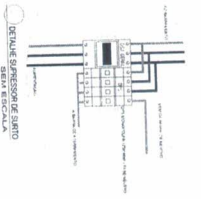
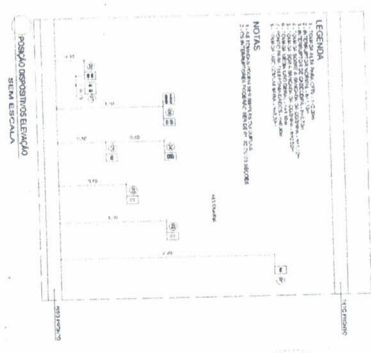


DIAGRAMA MULTIFILAR
SEM ESCALA

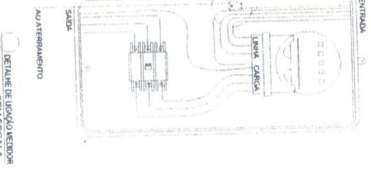
Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50



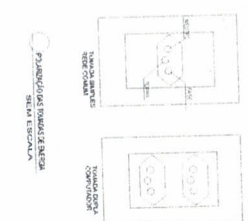
DETALHE ENTRADA DE SERVIDOR
SEM ESCALA



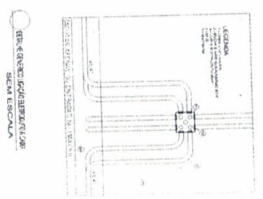
POSICIONAMENTO DO CABELO
SEM ESCALA



DETALHE DE INSTALACAO
SEM ESCALA



PARAFUSOS TORNAZ E BARRAS
SEM ESCALA



BARRAS E BARRAS TORNAZ
SEM ESCALA

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50

IKARO SANTOS BOMFIM
SECRETARIO DE OBRAS,
TRANSPORTE E URBANISMO
DECRETO Nº 2023 - SANTA ROSA DE LIMEIRA

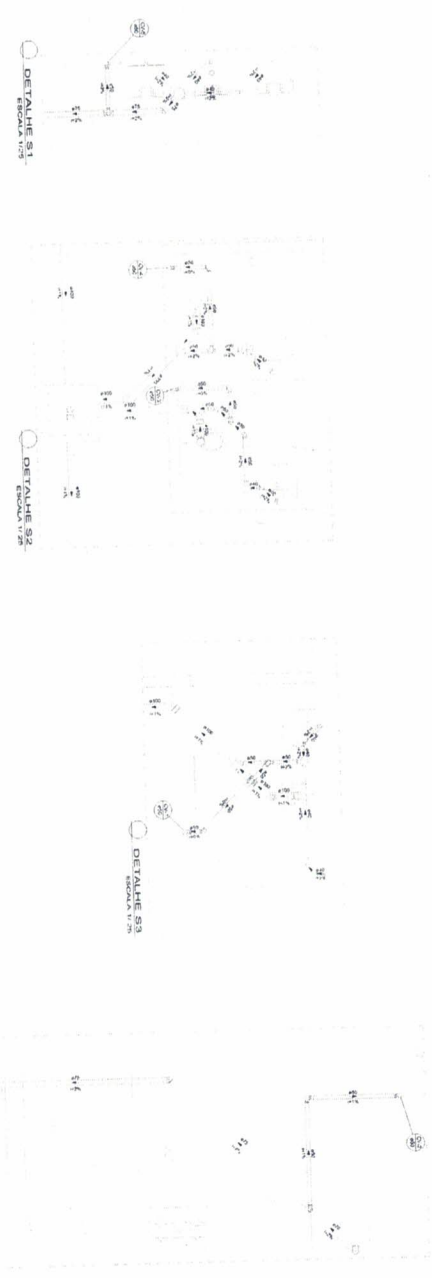
INSTITUTO MUNICIPAL DE SANTA ROSA DE LIMEIRA
RUA LUIZ ANTONIO MANTOVANI Nº 100 - CEP: 13.200-000
CNPJ: 13.093.000/0001

PROJETO DE ELETRICIDADE
PROJETO DE INSTALACAO DE UM PONTO DE ABASTECIMENTO
DE ENERGIA ELÉTRICA PARA O PAVILÃO DE EXIBICAO
DE SANTA ROSA DE LIMEIRA - SP

P 01/01



PLANTA SALA TERÇO
ESCALA 1/50



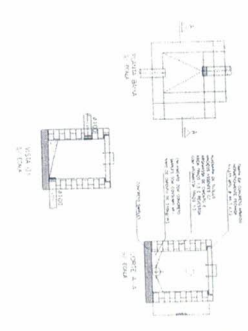
DETALHE S1
ESCALA 1/25

DETALHE S2
ESCALA 1/25

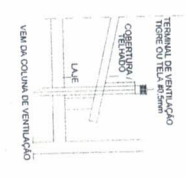
DETALHE S3
ESCALA 1/25

DETALHE S4
ESCALA 1/25

DETALHE COLUNA DE ESCOTO - CE



DETALHE DO TERMINAL VENTILAÇÃO



IKARO SANTOS BOMFIM
 SECRETÁRIO DE OBRAS,
 TRANSPORTE E URBANISMO
 SECRETARIA DE 2023 - SANTA ROSA DE LIMÃO/SE

PROJETO EXECUTIVO
 REFORMA DA ESCOLA SÉBASTO NO FORTILHO ABATÁ

PROJETAÇÃO: IKARO SANTOS BOMFIM
 REVISÃO: IKARO SANTOS BOMFIM
 DATA: 14/04/2023

PROJETO DE ARQUITETURA
 Nº 01/01



Legenda

1	ALINHAMENTO DE PORTAS
2	ALINHAMENTO DE JANELAS
3	ALINHAMENTO DE COLUNAS
4	ALINHAMENTO DE PAREDES
5	ALINHAMENTO DE TAVELAS
6	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO
7	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO
8	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
9	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
10	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
11	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
12	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
13	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
14	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
15	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
16	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
17	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
18	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
19	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO
20	ALINHAMENTO DE PORTAS DE SERVIÇO DE SERVIÇO DE SERVIÇO

IKARO SANTOS BOMFIM
 SECRETARIO DE OBRAS,
 TRANSPORTE E URBANISMO
 DECRETO 067/2023 - SANTA RITA DE UMUATSE



PROJETO: ESCOLA V.2B

PROJETADE: IKARO SANTOS BOMFIM

DATA: 01/01/2023

PROJETO Nº: 01/01