



# CONSTRUTORA SÃO LUCAS



Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL

TOMADA DE PREÇO Nº 01.2022

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.1013.001/2021- SEMED

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia para prestação de serviços especializados, para CONCLUSÃO DA OBRA: ESCOLA 6 SALAS – POVOADO CENTRO DO PRIMO (31905), situada no Município de Dom Pedro/MA

## PROPOSTA DE PREÇO

Prezados Senhores,

DADOS DA EMPRESA		
Razão Social da Empresa: CONSTRUTORA SAOLUCAS EIRELI		
Nome Fantasia: CONSTRUTORA SÃO LUCAS		
CNPJ: 01.482.145.0001-08		INSCRIÇÃO ESTADUAL:
ENDEREÇO: AV GOVERNADOR LUIS ROCHA Nº 314 BAIRRO SANTO AMARO BALSAS – MA	CEP: 65890-000	MUNICÍPIO: BALSAS
TELEFONES: (99)984765499		E-MAIL: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM
REPRESENTANTE LEGAL P/ ASSINATURA DA ATA/CONTRATO		
NOME COMPLETO: ROSEILDO E SILVA		
RG:064449272018-8	CPF: 412.828.683-49	
EMISSOR: SSP/MA		
ENDEREÇO: CASA 30º SANTO AMARO, BALSAS	CEP: 65890-000	MUNICÍPIO: BALSAS
TELEFONES: (99)984765499		E-MAIL: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM

Apresentamos a pregoeiro e sua equipe de apoio, nossa proposta referente a seleção de proposta:

**Contratação de empresa de engenharia para prestação de serviços especializados, para CONCLUSÃO DA OBRA: ESCOLA 6 SALAS – POVOADO CENTRO DO PRIMO (31905), situada no Município de Dom Pedro/MA.**  
Segue proposta com descrição dos itens na planilha ANEXA A ESTA:

**R\$ 343.778,85**

**VALOR: (Trezentos e Quarenta e Três Mil e Setecentos e Setenta e Oito Reais e Oitenta e Cinco Centavos)**

1. Declaramos que a validade desta proposta é de 90 (noventa) dias a contar da data de sua entrega.
2. Declaramos expressamente que, nos preços acima ofertados, estão inclusos todos os custos indiretos tais como: impostos, taxas, fretes, seguros etc.
3. Forma/Data de execução, conforme estabelecido no Termo de Referência do presente Edital que será imediato.
4. Informamos ainda que a conta Bancária da empresa é no Banco SANTANDER, nº 1153, Agência 13000496-9, e o nosso telefone para contato é (99)984765499. Fax e e-mail "CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM".
5. Demais informações exigidas no edital e seus anexos; (indicar, quando for o caso)

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI.  
AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, KM 320, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA  
CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1  
CELULAR: 99 98476-5399 E-MAIL: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM

*[Handwritten signatures and initials]*



# CONSTRUTORA SÃO LUCAS



6. Declaro para fins de participação no **TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022**, que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o objeto do presente Pregão, bem como as despesas de transporte e entrega dos produtos.

7. Prazo de execução: CONFORME EDITAL

Estamos de acordo com as demais condições do edital e seus anexos.

Balsas - MA 20 de julho de 2022

Victor Gabriel Machado da Costa  
CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI  
VICTOR GABRIEL MACHADO DA COSTA  
PROCURADOR  
CPF: 614.474.533-96  
RG: 048741732013-1

*[Handwritten signature]*



Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL

TOMADA DE PREÇO Nº 01.2022

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.1013.001/2021- SEMED

**OBJETO:** Contratação de empresa de engenharia para prestação de serviços especializados, para **CONCLUSÃO DA OBRA: ESCOLA 6 SALAS - POVOADO CENTRO DO PRIMO (31905), situada no Município de Dom Pedro/MA**

## DECLARAÇÃO CONJUNTA

A empresa **CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI**, inscrita no CNPJ sob o n.º 01.482.145/0001-39, sediada na AV. GOVERNADOR LUIS ROCHA, nº 314, SANTO AMARO, BALSAS /MA, por intermédio de seu representante legal o Sr.º Rosilda e Silva, Brasileiro, solteiro, empresário, residente na rua três 1001, Santo Amaro, Balsas /MA, portador da CI nº 064449272018-8 SSP/MA e do CPF nº 412.828.683-49, DECLARA sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

1) **Quanto a inexistência de fato impeditivo de licitar;** nos termos do artigo 32, § 2.º, da Lei Federal n.º 8.666/93, que até a presente data nenhum fato ocorreu que a inabilite a participar do concorrência em epígrafe, e que contra ela não existe nenhum pedido de falência ou concordata. Declara, outrossim, conhecer na íntegra o Edital e que se submete a todos os seus termos.

a. **Declara ainda**, nos termos do artigo 9º, III, da Lei Federal n.º 8.666/93, que não possui em seu quadro funcional servidor público ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

b. **Declara também**, nos termos do artigo 9º, I e II, da Lei Federal n.º 8.666/93, que não incide em suas hipóteses vedadas.

c. Declara ainda para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei n.º 8.666/93, acrescido pela Lei n.º 9.854/99, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, salvo, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz.

2) **Quanto à elaboração independente de proposta:**

a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente pela empresa Construtora e Transportadora São Lucas Eireli, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato **TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato **TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do **TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022**, quanto a participar ou não da referida licitação;

d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato **TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022**, antes da adjudicação do objeto da referida licitação;


e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de **DOM PEDRO /MA** antes da abertura oficial das propostas;

f) que concorda com todos os termos descritos no edital e seus anexos, em especial aos critérios de credenciamento, habilitação/inabilitação, julgamento das propostas de preços e que tem pleno e total conhecimento deste certame, não possuindo ainda, quaisquer exigências capazes de restringir ao caráter competitivo desta licitação.

g) que o(s) empresário, sócio(s), dirigente(s) e/ou responsável(éis) técnico(s) não é(são) servidor(es) público(s) da administração pública municipal, não estando, portanto, enquadrados no art. 9º, inciso III, da Lei n.º 8.666/93, não havendo, também, qualquer outro impeditivo para participar de licitações e firmar contrato com a administração pública.

h) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

**Balsas - MA 20 de julho de 2022**

  
\_\_\_\_\_  
**CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI**  
**VICTOR GABRIEL MACHADO DA COSTA**  
**PROCURADOR**  
**CPF: 614.474.533-96**  
**RG: 048741732013-1**



**CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI**

CNPJ Nº 01.482.145/0001 – 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1

END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA.

PROPRIETARIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49

RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)

RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM

BANCO: BANCO SANTANDER

AGÊNCIA: 1153

CONTA CORRENTE: 13000496-9



CONSTRUTORA  
**SÃO LUCAS**

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022 - CPL/DP

VALIDADE: 60 Dias

**I - ORÇAMENTO - RESUMO**

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPAVA DO GRAJAÚ/MA.

OBRA/SERVIÇO: ontratação de empresa de engenharia para prestação de serviços especializados, para CONCLUSÃO DA OBRA: ESCOLA 6 SALAS – POVOADO CENTRO DO PRIMO (31905), situada no Município de Dom Pedro/MA

LOCAL: ITAIPAVA DO GRAJAÚ - MA

REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SICRO3;

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 103,03% (HORA) 62,93% (MÊS) SEM DESONERAÇÃO

Item	Descrição	Total	Peso (%)
5	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	93.509,91	27,20 %
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380/220V)	67.925,76	19,76 %
7	PAREDES E PAÍNES	9.652,73	2,81 %
8	ESQUADRIAS	25.706,17	7,48 %
9	COBERTURA	14.824,40	4,31 %
10	REVESTIMENTO	13.649,82	3,97 %
11	PAVIMENTAÇÃO	21.176,44	6,16 %
12	SOLEIRAS E RODAPÉS	1.425,07	0,41 %
13	PINTURAS	20.849,68	6,06 %
14	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS	54.228,64	15,77 %
15	INSTALAÇÕES REDE LÓGICA	8.622,97	2,51 %
16	PORTAL DE ACESSO	9.912,16	2,88 %
17	LIMPEZA DA OBRA	2.295,10	0,67 %
Total sem BDI			276.433,67
Total do BDI			67.345,18
Total Geral			343.778,85

Daniel Oliveira Sousa da Silva  
Engenheiro Civil  
Crea nº 112716068

Assinado de forma digital por DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA/05949768396  
DIR: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=0000101060212, ou=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=AC SERASA RFB, ou=0117360000180, ou=INEXCONFERENCEIA, c=DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA/05949768396  
Dados: 2022.07.19 20:27:24 -03'00'  
Versão do Assinador: 2022.001.00199

Construtora São Lucas  
Victor Gabriel Machado da Costa  
Procurador  
CPF: 614.747.533-96









**CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI**  
CNPJ Nº 01.482.145/0001 – 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1  
END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA  
PROPRIETARIO: ROSIELO E SILVA - CPF: 412.828.683-49  
RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)  
RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)  
ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM  
BANCO: BANCO SANTANDER  
AGÊNCIA: 1153  
CONTA CORRENTE: 13000496-9  
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022 - CPL/DP



VALIDADE: 90 Dias

**ORÇAMENTO**

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPAVA DO GRAJAÚ/MA.

OBRA/SERVICO: contratação de empresa de engenharia para prestação de serviços especializados, para CONCLUSÃO DA OBRA: ESCOLA 6 SALAS – POVOADO CENTRO DO PRIMO (31905), situada no Município de Dom Pedro/MA

LOCAL: ITAIPAVA DO GRAJAÚ - MA

REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SICRO3.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 103,03% (HORA) 62,93% (MÊS) SEM DESONERAÇÃO

BDI: 23,38%

16.2.1	C1336 SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	m²	15,6	115,94	144,19	2.249,36	0,65 %
16.2.2	C4466 SEINFRA	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	m²	9,2	160,30	199,36	1.834,11	0,53 %
16.2.3	94221 SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	M	15,6	19,33	24,04	375,02	0,11 %
17		LIMPEZA DA OBRA					2.295,10	0,67 %
17.1		LIMPEZA					2.295,10	0,67 %
17.1.1	2450 ORSE	Limpeza geral	m²	853,2	2,17	2,69	2.295,10	0,67 %
							<b>Total sem BDI</b>	<b>276.433,67</b>
							<b>Total do BDI</b>	<b>67.345,18</b>
							<b>Total Geral</b>	<b>343.778,85</b>

  
Daniel Oliveira Sousa da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA MA nº 111716068-8

Assinado de forma digital por DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA 05949768396  
DN: c=BR, o=ICP Brasil, ou=000001010862212, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e CPF A1, ou=AC, SERASA RFB, ou=62173620000180, ou=VIDEODIFERENCIA, cn=DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA 05949768396  
Dados: 2022.07.19 20:28:15 -03'00'  
Versão do Adobe Acrobat: 2022.001.20169

Construtora São Lucas e.o.  
Victor Gabriel Machado da Costa  
Proprietador  
CPF: 614.747.533-96









**CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI**

CNPJ Nº 01.482.145/0001 – 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1  
 END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA.  
 PROPRIETARIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49  
 RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)  
 RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)  
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM

BANCO: BANCO SANTANDER  
 AGÊNCIA: 1153  
 CONTA CORRENTE: 13000496-9  
 TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022 - CPL/DP

VALIDADE: 60 Dias

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPAVA DO GRAJAÚ/MA.

OBRA/SERVIÇO: ontração de empresa de engenharia para prestação de serviços especializados, para CONCLUSÃO DA OBRA: ESCOLA 6 SALAS – POVOADO CENTRO DO PRIMO (31905), situada no Município de Dom Pedro/MA

LOCAL: ITAIPAVA DO GRAJAÚ - MA

REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SICRO3:

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 103.03% (HORA) 62.93% (MÊS) SEM DESONERAÇÃO

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
5	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	100,00%	60,00%	40,00%	
		93.509,91	56.105,95	37.403,96	
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380/220V)	100,00%	40,00%	40,00%	20,00%
		67.925,76	27.170,30	27.170,30	13.585,15
7	PAREDES E PAÍNES	100,00%	35,00%	45,00%	20,00%
		9.652,73	3.378,46	4.343,73	1.930,55
8	ESQUADRIAS	100,00%	40,00%	40,00%	20,00%
		25.706,17	10.282,47	10.282,47	5.141,23
9	COBERTURA	100,00%	100,00%		
		14.824,40	14.824,40		
10	REVESTIMENTO	100,00%	55,00%	35,00%	10,00%
		13.649,82	7.507,40	4.777,44	1.364,98
11	PAVIMENTAÇÃO	100,00%	40,00%	30,00%	30,00%
		21.176,44	8.470,58	6.352,93	6.352,93
12	SOLEIRAS E RODAPÉS	100,00%		20,00%	80,00%
		1.425,07		285,01	1.140,06
13	PINTURAS	100,00%	50,00%	40,00%	10,00%
		20.849,68	10.424,84	8.339,87	2.084,97
14	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS	100,00%		50,00%	50,00%
		54.228,64		27.114,32	27.114,32
15	INSTALAÇÕES REDE LÓGICA	100,00%	20,00%	40,00%	40,00%
		8.622,97	1.724,59	3.449,19	3.449,19
16	PORTAL DE ACESSO	100,00%	35,00%	55,00%	10,00%
		9.912,16	3.469,26	5.451,69	991,22
17	LIMPEZA DA OBRA	100,00%		10,00%	90,00%
		2.295,10		229,51	2.065,59
Porcentagem			41,7%	39,33%	18,97%
Custo			143.358,24	135.200,43	65.220,18
Porcentagem Acumulado			41,7%	81,03%	100,0%
Custo Acumulado			143.358,24	278.558,66	343.778,85

Assinado de forma digital por  
 DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA  
 SILVA 05/919/68196  
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil,  
 ou=00020101596212,  
 ou=Secretaria da Receita  
 Federal do Brasil - RFB, ou=RFB,  
 e=CPF\_A1\_000AC\_SBRASA\_RFB,  
 ou=617362000180,  
 ou=REDCONFERENCIA,  
 cn=DANIEL OLIVEIRA SOUSA  
 DA SILVA 05/919/68196  
 Dado: 2022.07.19 20:28:37  
 +03'00'  
 Versão do Adobe Acrobat:  
 2022.001.20169

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Alencar da Costa  
 Procurador  
 CPF: 614.747.533-06





**CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI**

CNPJ Nº 01.482.145/0001 – 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1

END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA.

PROPRIETARIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49

RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)

RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM

BANCO: BANCO SANTANDER

AGÊNCIA: 1153

CONTA CORRENTE: 13000496-9

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022 - CPL/DP



CONSTRUTORA  
**SÃO LUCAS**

VALIDADE: 60 Dias

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPAVA DO GRAJAÚ/MA.

OBRA/SERVIÇO: ontratação de empresa de engenharia para prestação de serviços especializados, para CONCLUSÃO DA OBRA: ESCOLA 6 SALAS – POVOADO CENTRO DO PRIMO (31905), situada no Município de Dom Pedro/MA

LOCAL: ITAIPAVA DO GRAJAÚ - MA

REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SICRO3;

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 103,03% (HORA) 62,93% (MÊS) SEM DESONERAÇÃO

**COMPOSIÇÃO DO BDI SERVIÇOS - SEM DESONERAÇÃO**

( Bonificação e Despesas Indiretas )

GRUPO A	4,77%
AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
S + G - TAXA DE SEGUROS + GARANTIAS	0,80%
R - TAXA DE RISCOS	0,97%
GRUPO B	0,59%
DF - DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
GRUPO C	8,00%
L - LUCRO	8,00%
I - INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS	8,48%
PIS (EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES - 5ª FAIXA)	0,62%
COFINS (EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES - 5ª FAIXA)	2,86%
ISSQN (EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES - 5ª FAIXA)	5,00%
FD - FATOR DE DESONERAÇÃO	0,00%
<b>BDI COM IMPOSTOS</b>	<b>24,37%</b>

Fórmula para cálculo do BDI conforme Acórdão Nº 2622/2013 – TCU – Plenário

AC = taxa de Administração Central;

S = Taxa de Seguros

R = taxa de risco

G = taxa de garantias

DF = taxa de despesas financeiras

L = taxa de lucro/remuneração

I = taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, FD)

$$BDI = \left\{ \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 \right\} = 24,37\%$$

Assinado de forma digital por DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA 05949768396  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=00001010962212, ou=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=AC SERASA RFB, ou=62173620000180, ou=VIDECONFERENCIA, cn=DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA 05949768396  
Dados: 2022.07.19 20:28:39 -03'00'  
Versão do Adobe Acrobat: 2022.001.20169

Construtora São Lucas Ltda  
Victor Gabriel Machado da Costa  
Procurador  
CPF: 614.747.533-96

*Handwritten signature/initials.*

*Handwritten signature/initials.*



**CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI**  
 CNPJ Nº 01.482.145/0001 – 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1  
 END: AV GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA.  
 PROPRIETÁRIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49  
 RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)  
 RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)  
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM  
 BANCO: BANCO SANTANDER  
 AGÊNCIA: 1153  
 CONTA CORRENTE: 13000496-9  
 TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022 - CPL/DP

**CONSTRUTORA SÃO LUCAS**

**VALIDADE: 60 Dias**

**COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS**

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPAVA DO GRAJAU/MA.

OBRA/SERVIÇO: contratação de empresa de engenharia para prestação de serviços especializados, para CONCLUSÃO DA OBRA: ESCOLA 6 SALAS – POVOADO CENTRO DO PRIMO (31905), situada no Município de Dom Pedro/MA

LOCAL: ITAIPAVA DO GRAJAU - MA  
 REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SICRO3;  
 ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 103,03% (HORA) 62,93% (MÊS) SEM DESONERAÇÃO

TRIBUTAÇÃO		SIMPLES NACIONAL			
VIRGÊNCIA A PARTIR DE 10/2021 - DATA PULICAÇÃO 01/2022 - ATULIZAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
ITEM	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A4	IN CRA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
<b>A</b>	<b>Total</b>	<b>11,00%</b>	<b>11,00%</b>	<b>31,00%</b>	<b>31,00%</b>
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,66%	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,84%	8,33%	10,84%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,48%	Não incide	1,48%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,13%	7,02%	9,13%	7,02%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
<b>B</b>	<b>Total</b>	<b>45,04%</b>	<b>16,73%</b>	<b>45,04%</b>	<b>16,73%</b>
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49%	3,46%	4,49%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	4,54%	3,49%	4,54%	3,49%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11%	2,39%	3,11%	2,39%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%	0,38%	0,29%
<b>C</b>	<b>Total</b>	<b>12,63%</b>	<b>9,71%</b>	<b>12,63%</b>	<b>9,71%</b>
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	4,95%	1,84%	13,96%	5,19%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37%	0,29%	0,39%	0,30%
<b>D</b>	<b>Total</b>	<b>5,33%</b>	<b>2,13%</b>	<b>14,36%</b>	<b>5,49%</b>
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>74,00%</b>	<b>39,57%</b>	<b>103,03%</b>	<b>62,93%</b>

Em observância ao Acórdão nº 2622/2013 – TCU – Plenário, as empresas optantes pelo Simples Nacional na composição de encargos sociais não devem incluir os gastos relativos às contribuições a que estão dispensadas de recolhimento (SESI, SENAI, SEBRAE, etc), conforme dispõe o art. 13, § 3º, da Lei Complementar n. 126/2006.

Em atendimento a Lei 12.546/2011 as empresas deverão observar a obrigatoriedade de desoneração da folha de pagamento.

*Daniel Oliveira Sousa da Silva*  
 Engenheiro Civil  
 CREA MA nº 111716068-8

Assinatura de forma digital por DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA 055949768396  
 DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=00001010862212, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e CPF A1, ou=AC SERASA RFB, ou=021362000180, ou=VINCULO DIFERENÇA, cn=DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA 055949768396  
 Data: 2022.07.19 20:28:52 -0300  
 Versão do Adobe Acrobat: 2022.001.20169

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 14.747.533-06

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI**  
 CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677.268-1  
 END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP. 65.800-000, BALSAS/MA.  
 PROPRIETARIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49  
 RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)  
 RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)  
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAO LUCAS@OUTLOOK.COM  
 BANCO: BANCO SANTANDER  
 AGÊNCIA: 1153  
 CONTA CORRENTE: 13000496-9  
 TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022 - CPL/DP

VALIDADE: 60 Dias

**CURVA ABC - SERVIÇOS**

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPAVA DO GRAJAÚ/MA.  
 OBRA/SERVIÇO: oneração de em presa de engenharia para prestação de serviços especializados, para CONCLUSÃO DA OBRA: ESCOLA 6 SALAS - POVOADO CENTRO DO PRIMO (31906), situada no Município de Dom Pedro/MA  
 LOCAL: ITAIPAVA DO GRAJAÚ - MA  
 REF: SINAPI - ORSE - SEINFRA - SICRO3.  
 ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 103,03% (HORA) 62,93% (MÉS) SEM DESONERAÇÃO

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
MERCADO OO	Próprio Caixa d'água metálica, capacidade 20 000 L - instalada, inclusive estrutura em concreto armado de suporte, conforme projeto	Material	UN	1,0	71.637,12	71.637,12	20,84	20,84
4142 ORSE	Cabo de cobre nu 35mm2 (1 awg) - fornecimento	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	Kg	327,95	133,01	43.620,62	12,89	33,53
102162 SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	62,58	400,02	25.033,25	7,28	40,81
2291 ORSE	Paintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	Latex PVA	m2	481,968	37,31	17.982,22	5,23	46,04
1870 ORSE	Baculante de ferro	Esquadrias de Ferro	m2	36,3	486,42	17.039,94	4,96	51,00
94201 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CAHAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	298,2	48,13	14.352,38	4,17	55,17
11389 ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	Azulejos e Cerâmicas	m2	206.2841327	66,17	13.649,82	3,97	59,14
87248 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	196,8075	61,51	12.105,62	3,52	62,66
673 ORSE	Luminária calha sobrepôr pilamp fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	un	89,0	135,78	12.064,42	3,52	66,18
102253 SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	PARE - PAREDES/PAINES	m²	7,358	1.031,10	7.586,83	2,21	68,38
2393 ORSE	Quadro escolar com porta giz e moldura em madeira (2/3 verde e 1/3 em fórmica brilhante)	Alambrados e Gradis	m2	31,92	236,25	7.541,10	2,19	70,58
1776 ORSE	Prateleira em compensado, revestida com fórmica	Esquadrias de Madeira	m2	9,54	532,90	5.063,86	1,48	72,06
101747 SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	50,439	100,09	5.048,43	1,47	73,53
2189 ORSE	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Pisos: Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m³	6,297	638,78	4.022,39	1,17	74,70
1532 ORSE	Tubo pvc rígido canal borrracha, serie normal, pesqoto predial, d = 100mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	87,0	45,48	3.956,76	1,15	75,85
12980 ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, duas folhas, de 2,00 x 2,00m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e tranças/ferroto	Esquadrias de Ferro	m²	4,2	921,13	3.868,74	1,13	76,97
7348 ORSE	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim. 50 x 80cm	Louças e Metais Sanitários	un	11,4	246,12	2.805,76	0,82	77,79
7138 ORSE	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	Pontos de Suprimento de Lógica	m	205,0	13,40	2.747,00	0,80	78,59
1511 ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 8 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	Equipamentos para Combate a Incêndio	un	8,0	333,98	2.671,84	0,78	79,36
355 ORSE	Eletroduto de pvc rígido rosçável, diâm = 40mm (1 1/4")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	110,0	23,15	2.546,50	0,74	80,11
2797 ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços	un	5,0	474,67	2.373,35	0,69	80,80
C3996 SEINFRA	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	CJ	2,19	1.082,19	2.389,99	0,69	81,48
C0357 SEINFRA	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	m²	3,9	605,80	2.362,62	0,69	82,17
3226 ORSE	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem Limpeza geral	Conversão InfoWOrca	m	10,8	216,96	2.343,18	0,68	82,85
2450 ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	853,2	2,89	2.295,10	0,67	83,52
C0604 SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TUBOLO COMUM	POÇOS E CAIXAS	m³	7,0	327,36	2.291,52	0,67	84,19
100868 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	377,36	2.264,16	0,66	84,85
C1336 SEINFRA	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	15,6	144,19	2.249,36	0,65	85,50
90844 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	1.120,61	2.241,22	0,65	86,15
100689 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	1.089,41	2.178,82	0,63	86,79
10783 ORSE	Cobogo de cimento (elemento vazado, circular), 30 x 30 x 5cm, assentado com argamassa de cimento e areia	Elementos Vazados	m2	10,0	206,59	2.065,90	0,60	87,39
100681 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	1.026,89	2.053,78	0,60	87,98
C4466 SEINFRA	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	COBERTURA (MADEIRAMENTO E TELHAMENTO)	m²	9,2	199,36	1.834,11	0,53	88,52
101675 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	3,0	603,04	1.808,12	0,53	89,04
2012 ORSE	Bancada de madeira compensada 1,50m x 0,80m revestida em fórmica para instalação de lavatório	Louças e Metais Sanitários	un	5,8	300,39	1.742,26	0,51	89,55
11396 ORSE	Cobogo cimento tipo "Veneziana", dim: 40 x 40 x 9cm	Elementos Vazados	m2	13,05	118,51	1.546,55	0,45	90,00



Atestado de entrega para o cliente, assinado pelo cliente.  
 O cliente declara que recebeu a obra em conformidade com o projeto e o orçamento.  
 Assinado e rubricado pelo cliente: \_\_\_\_\_  
 Assinado e rubricado pelo construtor: \_\_\_\_\_  
 Assinado e rubricado pelo engenheiro: \_\_\_\_\_  
 Assinado e rubricado pelo arquiteto: \_\_\_\_\_  
 Assinado e rubricado pelo decorador: \_\_\_\_\_  
 Assinado e rubricado pelo paisagista: \_\_\_\_\_  
 Assinado e rubricado pelo instalador: \_\_\_\_\_

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 614.747.533-96





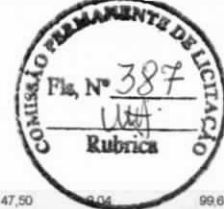
92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	57,0	26,67	1.520,19	0,44	90,44
95470 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	292,12	1.480,60	0,42	90,87
8235 ORSE	Válvula de descarga Hydra Max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4"), Deca ou similar	Registros e Válvulas	un	5,0	276,00	1.380,00	0,40	91,27
86931 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	455,02	1.365,06	0,40	91,67
2311 ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	Esmalte Sintético / Óleo	m²	43,56	31,26	1.361,68	0,40	92,06
1530 ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	50,0	26,72	1.336,00	0,39	92,45
8795 ORSE	Terminal aéreo em aço galvanizado 3/8" x 50cm, com fixação horizontal	Pára-raios	un	42,0	30,47	1.279,74	0,37	92,82
4853 ORSE	Tanque de louça (deca ref. tq 01) com coluna (deca ref. ct 11), com torneira metálica (deca linha c23 ref 1153), c/ válvula de plástico e conjunto de fixação ou similares - Rev.02	Louças e Metais Sanitários	un	1,0	1.154,43	1.154,43	0,34	93,16
9892 ORSE	Porta em madeira compensada (camela), lisa, semi-ôca, (0,60 x 1,90 a 1,80m), p/ pintura, inclusive ferragens (livre/ocupado), exclusive batente, para uso em divisórias granito ou mármore	Esquadrias de Madeira	un	1,0	1.101,24	1.101,24	0,32	93,48
12515 ORSE	Porta em madeira compensada (camela), lisa, semi-ôca, (0,70 x 1,90 a 1,80m), p/ pintura, inclusive ferragens (livre/ocupado), exclusive batente, para uso em divisórias granito ou mármore	Esquadrias de Madeira	un	1,0	1.091,17	1.091,17	0,32	93,80
98888 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM AF_09/2020	PISO - PISOS	M	7,95	132,11	1.050,27	0,31	94,10
2313 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de esmalte sintético sobre madeira - R1	Esmalte Sintético / Óleo	m²	62,8	11,20	927,36	0,27	94,37
10694 ORSE	Conector em latão tipo minigar para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	Pára-raios	un	28,0	30,98	867,44	0,25	94,63
94221 SINAPI	CUMEJEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	35,236	24,04	847,07	0,25	94,87
C0560 SEINFRA	CABO TELEFÔNICO CCE - 2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	70,0	11,96	837,20	0,24	95,11
1531 ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 75mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	25,0	31,51	787,75	0,23	95,34
1305 ORSE	Luva de pvc rígido rosçável diâmetro = 1 1/4"	Tubos e Conexões de PVC Rígido Rosçável	un	45,0	17,43	784,35	0,23	95,57
100899 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	387,87	775,74	0,23	95,80
2387 ORSE	Quadro escolar em fôrmica branca com moldura	Alambrados e Gradis	m2	1,5	491,59	737,38	0,21	96,01
7352 ORSE	Cubo de sobrepor oval (deca ref L85), acabamento GE-17, com sifão cromado (astra ref SC5), engate cromado (deca), válvula cromada (deca ref 1602) ou similares, exclusive torneira	Louças e Metais Sanitários	un	2,0	343,58	687,16	0,20	96,21
95544 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS, INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	83,99	671,92	0,20	96,41
339 ORSE	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em nrox	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0	614,79	614,79	0,18	96,59
2032 ORSE	Meia saboneteira de louça deca ref a390 ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	9,0	67,39	606,51	0,18	96,76
2308 ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	Esmalte Sintético / Óleo	m2	26,268	22,02	578,42	0,17	96,93
10573 ORSE	Instalação de cabo telefônico CCI - 50 x 2 pares	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	m	130,0	4,22	548,60	0,16	97,09
92690 SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	7,0	70,92	498,44	0,14	97,24
1529 ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 40mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	24,0	20,32	487,68	0,14	97,38
1883 ORSE	Vidro fantasia canelado 4 mm - Rev 02_10/2021	Vidros Tipo Fantasia	m2	2,1	228,00	478,80	0,14	97,52
7164 ORSE	Forneimento e instalação de conector rj 45 fêmeas cat 6 (krone ou similar)	Tomadas para Lógica	un	19,0	24,66	468,54	0,14	97,65
86900 SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	231,63	463,26	0,13	97,79
672 ORSE	Luminária calha sobrepor p/ lamp fluorescente 1x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	un	5,0	85,64	428,20	0,12	97,91
743 ORSE	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/ eletroduto	Pontos de Suprimento de Lógica	un	22,0	18,87	415,14	0,12	98,03
86939 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	406,54	406,54	0,12	98,15
C0601 SEINFRA	CAIXA DE GORDURASABÃO EM ALVENARIA	POÇOS E CAIXAS	UN	1,0	404,56	404,56	0,12	98,27
384 ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido rosçável, diâmetro = 40mm (1 1/4")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	un	28,0	14,50	377,00	0,11	98,38
5064 ORSE	Rodapé cerâmico 8,5 x 41 cm, eliane, linha cargo plus bone, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado (ou similar)	Soleiras e Rodapés	m	18,8	22,31	374,80	0,11	98,49
C0563 SEINFRA	CABO TELEFÔNICO CCI - 2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	35,0	9,12	319,20	0,09	98,58
8236 ORSE	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrinar ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	5,0	61,92	309,60	0,09	98,67
1697 ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref nº 63, branco, com grelha, Akros ou similar	Caixas de Inspeção	un	6,0	51,12	306,72	0,09	98,76
788 ORSE	Tomada para telefone, com caixa pvc, embutida	Tomadas para Telefone	un	7,0	40,85	285,95	0,08	98,84
100561 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	288,88	288,88	0,08	98,92
3698 ORSE	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, 1/2", ref. 1167, da Deca ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	2,0	130,82	261,64	0,08	99,00
451 ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	2,0	124,37	248,74	0,07	99,07
8306 ORSE	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B, corrente SKA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	12,0	20,50	246,00	0,07	99,14
8001 ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, SKA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	2,0	121,88	243,76	0,07	99,21
86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	236,96	236,96	0,07	99,28
96854 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X 3/4", CONEXÃO POR CRIMPAGEM -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	44,84	224,20	0,07	99,35
92008 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,0	42,84	214,20	0,06	99,41
3401 ORSE	Interruptor 01 seção simples	Conversão InfoWorca	un	24,0	8,58	205,44	0,06	99,47
C2486 SEINFRA	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	TOMADAS/ INTERRUPTORES/ ESPERIOS	UN	5,0	35,80	179,00	0,05	99,52
3402 ORSE	Interruptor 02 seções simples	Conversão InfoWorca	un	11,0	14,21	156,31	0,05	99,57
502 ORSE	Distribuidor geral padrão telebrás dimensões 0,20 x 0,20 x 0,12m	Quadros de Distribuição de Telefone	un	1,0	154,77	154,77	0,05	99,61



Atestado de envio digital por DANIEL OLIVEIRA  
 524.524.58-94/0107047996  
 DN: c=BR, o=CP, ou=CP, ou=0000107986212,  
 ou=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB,  
 ou=RECEITA FEDERAL DO BRASIL, ou=SECRETARIA DE  
 RECEITA FEDERAL DO BRASIL, ou=RECEITA FEDERAL DO  
 BRASIL, ou=SECRETARIA DE RECEITA FEDERAL DO  
 BRASIL, ou=SECRETARIA DE RECEITA FEDERAL DO  
 BRASIL  
 Data: 2022.07.19 09:30:02 -0300  
 Versão do Arquivo Assinado: 2022.004.20188

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Produtor  
 CPF: 604.0533-98





9723 ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0	147,50	147,50	0,04	99,65
452 ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 83 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0	145,82	145,82	0,04	99,70
714 ORSE	Fornecimento e instalação de espelho para caixa vertical 4" x 2" com 02 saídas rj-45 (krone ou similar)	Pontos de Suprimento de Lógica	un	19,0	7,21	136,99	0,04	99,74
2025 ORSE	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	Louças e Metais Sanitários	un	1,0	133,67	133,67	0,04	99,77
8635 ORSE	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref. Siemens 5 SX1 ou similar.	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	8,0	20,50	123,00	0,04	99,81
97540 SINAPI	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	37,78	113,34	0,03	99,84
92805 SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	54,31	108,62	0,03	99,87
9925 ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4"	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	un	45,0	2,37	108,65	0,03	99,91
97553 SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	84,23	84,23	0,02	99,93
787 ORSE	Tomada para telefone padrão telebras, "Sistema X", ref 6750 16, Plal Legrand ou similar	Tomadas para Telefone	un	1,0	44,32	44,32	0,01	99,94
4325 ORSE	Cabide de plástico, Akros ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	3,0	14,75	44,25	0,01	99,96
1702 ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	Caixas de Inspeção	un	1,0	40,25	40,25	0,01	99,97
C2848 SEINFRA	INSTALAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DE CAIXA DO HIDRÔMETRO	INSTALAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE HIDRÔMETRO	UN	1,0	40,05	40,05	0,01	99,98
12545 ORSE	Fornecimento e instalação de vergalhão (tirante c/ rosca d=1/4"x3000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	un	2,0	19,19	38,38	0,01	99,99
90371 SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	31,80	31,80	0,01	100,00
<b>Total sem BDI</b>								<b>276.433,67</b>
<b>Total do BDI</b>								<b>67.345,18</b>
<b>Total Geral</b>								<b>343.778,85</b>

  
 Daniel Roberto Souza da Silva  
 Engenheiro Civil  
 CREA RJ nº 119716/0-0

Assinado de forma digital por DANIEL  
 O: /N: SA SOUSA DA SILVA 02949768396  
 DN: c=BR, ou=ICP-Brasil, ou=00000181080212, ou=Secretaria de  
 Receita Federal do Brasil - RJ, ou=RJ, ou=BR, ou=AC SRRASA 798,  
 ou=62173520000780, ou=IDOCODN-FR-ENCA, cn=DANEI,  
 O: /N: SA SOUSA DA SILVA 02949768396  
 Dades: 2022.07.19 20:30:14 -03'00'  
 Versão do Adobe Acrobat: 2022.001.20169

  
 Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Rubricador  
 CPF: 614.747.533-98









CONSTRUTORA  
**SÃO LUCAS**

**CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI**

CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1  
END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA.  
PROPRIETARIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49  
RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)  
RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)  
ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM  
BANCO: BANCO SANTANDER  
AGÊNCIA: 1153  
CONTA CORRENTE: 13000496-9  
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022 - CPL/DP

VALIDADE: 60 Dias

**COMPOSIÇÃO DE CUSTO - BASES NACIONAIS**

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPAVA DO GRAJAU/MA.  
OBRA/SERVIÇO: contratação de empresa de engenharia para prestação de serviços especializados, para CONCLUSÃO DA OBRA: ESCOLA 6 SALAS - POVOADO CENTRO DO PRIMO (31905), situada no Município de Dom Pedro/MA  
LOCAL: ITAIPAVA DO GRAJAU - MA  
REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SICRO3;  
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 103,03% (HORA) 62,93% (MÊS) SEM DESONERAÇÃO

5.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2848 SEINFRA	INSTALAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DE CAIXA DO HIDRÔMETRO	INSTALAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE	UN	1,0000000	32,21	32,21	
Composição Auxiliar	C0170 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0087000	525,64	4,57	
Insumo	10700 SEINFRA	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	Equipamento	H	0,1000000	77,18	7,71	
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	22,72	11,36	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,5000000	17,14	8,57	
			MO sem LS =>	10,55	LS =>	10,87	MO com LS =>	21,42
			Valor do BDI =>	7,84			Valor com BDI =>	40,05

5.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8236 ORSE	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	49,79	49,79	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,52	1,76	
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5000000	3,44	1,72	
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,5000000	0,22	0,11	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5000000	16,18	8,09	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5000000	11,90	5,95	
Insumo	00007602 SINAPI	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	Material	UN	1,0000000	32,16	32,16	
			MO sem LS =>	6,92	LS =>	7,12	MO com LS =>	14,04
			Valor do BDI =>	12,13			Valor com BDI =>	61,92

5.7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1529 ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 40mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido	m	1,0000000	16,34	16,34	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2800000	3,52	0,98	
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,2800000	3,44	0,96	
Insumo	162 ORSE	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial d= 40mm	Material	un	0,1700000	1,09	0,18	
Insumo	1703 ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0080000	59,53	0,47	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2800000	16,18	4,53	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2800000	11,90	3,33	
Insumo	00009835 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	5,84	5,89	
			MO sem LS =>	3,87	LS =>	3,99	MO com LS =>	7,86
			Valor do BDI =>	3,98			Valor com BDI =>	20,32

5.7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1530 ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido	m	1,0000000	21,49	21,49	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,52	1,05	
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3000000	3,44	1,03	
Insumo	1703 ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0100000	59,53	0,59	
Insumo	00002696 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	0,1700000	2,13	0,36	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	16,18	4,85	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3000000	11,90	3,57	
Insumo	00009835 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	9,95	10,04	
			MO sem LS =>	4,15	LS =>	4,27	MO com LS =>	8,42
			Valor do BDI =>	5,23			Valor com BDI =>	26,72

5.7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1531 ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 75mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido	m	1,0000000	25,34	25,34	
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,4800000	3,44	1,65	
Insumo	1703 ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0150000	59,53	0,89	
Insumo	00002696 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	0,1700000	3,14	0,53	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,4800000	16,18	7,76	
Insumo	00009837 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	14,37	14,51	
			MO sem LS =>	3,82	LS =>	3,94	MO com LS =>	7,76
			Valor do BDI =>	6,17			Valor com BDI =>	31,51

5.7.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1532 ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido	m	1,0000000	36,57	36,57	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5200000	3,52	1,83	
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5200000	3,44	1,78	
Insumo	1703 ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0230000	59,53	1,36	
Insumo	0000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	0,1700000	3,78	0,64	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5200000	16,18	8,41	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5200000	11,90	6,18	
Insumo	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	16,21	16,37	
			MO sem LS =>	7,19	LS =>	7,40	MO com LS =>	14,59
			Valor do BDI =>	8,91			Valor com BDI =>	45,45

5.8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1697 ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. n° 63, bsnico, com grelha, Akros ou similar	Caixas de inspeção	un	1,0000000	41,11	41,11
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,52	1,76
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5000000	3,44	1,72
Insumo	475 ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. n° 63, acabamento branco Akros ou similar Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. n° 63, acabamento branco, marca Akros ou similar	Material	un	1,0000000	23,59	23,59
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5000000	16,18	8,09

Valor Gabriel Machado da Costa  
Projeção  
CPF: 064.47.533-96

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	0006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5000000	9,90	9,90
				MO sem LS =>		6,92		6,92
				Valor do BDI =>		10,01		10,01
				LS =>		7,12		7,12
				MO com LS =>				14,04
				Valor com BDI =>				51,12
<b>5.8.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	1702	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	Caixas de Inspeção	un	1,0000000	32,37	32,37
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,52	1,76
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5000000	3,44	1,72
Insumo	1907	ORSE	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	Material	un	1,0000000	14,85	14,85
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5000000	16,18	8,09
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5000000	11,90	5,95
				MO sem LS =>		6,92		6,92
				Valor do BDI =>		7,88		7,88
				LS =>		7,12		7,12
				MO com LS =>				14,04
				Valor com BDI =>				40,25
<b>5.8.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	C0801	SEINFRA	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	POÇOS E CAIXAS	UN	1,0000000	325,29	325,29
Insumo	10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,1050000	67,50	7,08
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	28,5000000	0,56	15,96
Insumo	12082	SEINFRA	TUJOLO MACIÇO COMUM	Material	UN	108,5000000	0,58	62,93
Insumo	11605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m²	0,0420000	73,90	3,10
Insumo	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	5,4600000	1,10	6,00
Insumo	10169	SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	1,7500000	8,28	14,49
Insumo	10103	SEINFRA	ARAME RECQZDO N.18 BWG	Material	KG	0,0220000	10,05	0,22
Insumo	12205	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2)	Material	M	0,4000000	31,64	12,65
Insumo	10529	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1 10 X 2.20M)	Material	m²	0,1050000	30,33	3,18
Insumo	10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,6050000	23,17	11,27
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,6050000	23,17	14,01
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	5,8500000	17,14	100,26
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,2000000	23,17	74,14
				MO sem LS =>		98,35		199,68
				Valor do BDI =>		79,27		404,56
				LS =>		101,33		101,33
				MO com LS =>				199,68
				Valor com BDI =>				404,56
<b>5.8.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	C0804	SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TUJOLO COMUM	POÇOS E CAIXAS	m³	1,0000000	263,22	263,22
Insumo	10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0990000	67,50	6,68
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	17,6600000	0,56	9,88
Insumo	12082	SEINFRA	TUJOLO MACIÇO COMUM	Material	UN	159,0000000	0,58	92,22
Insumo	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	10,3700000	1,10	11,40
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	4,0200000	17,14	68,90
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,2000000	23,17	74,14
				MO sem LS =>		70,45		143,04
				Valor do BDI =>		64,14		327,26
				LS =>		72,59		72,59
				MO com LS =>				143,04
				Valor com BDI =>				327,26
<b>5.9.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_10/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	234,88	234,88
Composição Auxiliar	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	225,45	225,45
Insumo	00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPIA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000	9,43	9,43
				MO sem LS =>		6,09		6,09
				Valor do BDI =>		57,24		57,24
				LS =>		6,28		6,28
				MO com LS =>				12,37
				Valor com BDI =>				292,12
<b>5.9.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	86931	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	365,86	365,86
Composição Auxiliar	86885	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2"X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	9,47	9,47
Composição Auxiliar	86888	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	356,39	356,39
				MO sem LS =>		10,42		10,42
				Valor do BDI =>		89,16		89,16
				LS =>		10,74		10,74
				MO com LS =>				21,16
				Valor com BDI =>				455,02
<b>5.9.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	86939	SINAPI	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	326,88	326,88
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,27	6,27
Composição Auxiliar	86883	SINAPI	SIFAO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,11	11,11
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2"X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,74	7,74
Composição Auxiliar	86902	SINAPI	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	249,01	249,01
Composição Auxiliar	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	52,75	52,75
				MO sem LS =>		14,27		14,27
				Valor do BDI =>		79,66		79,66
				LS =>		14,71		14,71
				MO com LS =>				28,98
				Valor com BDI =>				406,54
<b>5.9.4</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	86943	SINAPI	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	190,53	190,53
Composição Auxiliar	86883	SINAPI	SIFAO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,11	11,11
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,27	6,27
Composição Auxiliar	86904	SINAPI	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	112,66	112,66
Composição Auxiliar	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	52,75	52,75
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2"X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,74	7,74
				MO sem LS =>		8,78		8,78
				Valor do BDI =>		46,43		46,43
				LS =>		9,04		9,04
				MO com LS =>				17,82
				Valor com BDI =>				236,96
<b>5.9.5</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	7352	ORSE	Cuba de sobrepor oval (deca ref L65), acabamento GE-17, com sifão cromado (astra ref SC5), engate cromado (deca), válvula cromada (deca ref1602) ou similares, exclusive torneira	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	276,26	276,26
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,5000000	3,52	5,28
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,5000000	3,44	5,16
Insumo	981	ORSE	Fita veda rosca 15mm	Material	m	0,8400000	0,22	0,18
Insumo	2384	ORSE	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	Material	un	1,0000000	52,68	52,68
Insumo	2906	ORSE	Sifão para lavatório em PVC, 1 1/2" x 40 mm, ASTRA SC5, acabamento cromado ou similar	Material	un	1,0000000	35,99	35,99
Insumo	6970	ORSE	Cuba de sobrepor oval, ref. L65, acabamento GE-17, Deca ou similar	Material	un	1,0000000	83,77	83,77

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 01.747.533-96

*(Handwritten signatures)*





Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,5000000	16,16	24,27
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,5000000	11,90	17,85
Insumo	00011683 SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,0000000	51,08	51,08
			MO sem LS =>		20,75	21,37	42,12
			Valor do BDI =>		67,32		343,58
<b>5.9.6</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	4853 ORSE	Tanque de louça (deca ref. tq 01) com coluna (deca ref. ct 11), com tmeira metálica (deca linha c23 ref 1153), c/ válvula de plástico e conjunto de fixação ou similares - Rev.02	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	928,23	928,23
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	3,52	10,56
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	3,0000000	3,44	10,32
Insumo	668 ORSE	Fixação para tanque, DECA FT11 ou similar Fixação p/ tanque (deca - ref. ft11 ou similar)	Material	cj	1,0000000	83,89	83,89
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,7500000	0,22	0,16
Insumo	2012 ORSE	Sifão com válvula para tanque lavar, 1 1/4" x 40, Akros nº. 6 ou similar	Material	un	1,0000000	8,78	8,78
Insumo	4660 ORSE	Tanque louça, branco, sem coluna (Deca - ref tq-01 ou similar)	Material	un	1,0000000	547,89	547,89
Insumo	4661 ORSE	Coluna de louça branca p/ tanque lavar (deca - ref ct-11 ou similar)	Material	un	1,0000000	131,45	131,45
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,0000000	16,16	48,54
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	3,0000000	11,90	35,70
Insumo	00013984 SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA, CANO CURTO, COM AREJADOR, SEM BICO PLASTICO, DE PAREDE, PARA USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1152 / 1154)	Material	UN	1,0000000	50,94	50,94
			MO sem LS =>		41,49	42,75	84,24
			Valor do BDI =>		226,20		1.154,43
<b>5.9.7</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	95544 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	67,54	67,54
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	19,07	6,02
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	15,21	1,51
Insumo	00011703 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	1,0000000	60,01	60,01
			MO sem LS =>		3,14	3,24	6,38
			Valor do BDI =>		16,45		83,99
<b>5.9.8</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	4325 ORSE	Cabide de plástico, Akros ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	11,86	11,86
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,4000000	3,44	1,37
Insumo	3399 ORSE	Cabide de plástico, Akros ou similar	Material	un	1,0000000	4,02	4,02
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,4000000	16,16	6,47
			MO sem LS =>		3,19	3,28	6,47
			Valor do BDI =>		2,89		14,75
<b>5.9.9</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	2025 ORSE	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	107,48	107,48
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,52	3,52
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	3,40	3,40
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,0000000	3,44	3,44
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,8400000	0,22	0,18
Insumo	4275 ORSE	Chuveiro Maxi Duchá, 127V x 4500w, Lorenzetti ou similar	Material	un	1,0000000	52,68	52,68
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,16	16,16
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,16	16,16
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,90	11,90
			MO sem LS =>		21,80	22,46	44,26
			Valor do BDI =>		26,19		133,67
<b>5.10.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	3696 ORSE	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, 1/2", ref. 1167, da Deca ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	105,19	105,19
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,52	1,76
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5000000	3,44	1,72
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,5000000	0,22	0,11
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5000000	16,16	8,09
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5000000	11,90	5,95
Insumo	00011772 SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168)	Material	UN	1,0000000	87,56	87,56
			MO sem LS =>		6,92	7,12	14,04
			Valor do BDI =>		25,63		130,82
<b>5.10.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	8235 ORSE	Válvula de descarga Hydra Max cromada c/ canopia lisa 32mm (1 1/4"), Deca ou similar	Registros e Válvulas	un	1,0000000	221,92	221,92
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,0000000	3,52	7,04
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	2,0000000	3,44	6,88
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	1,8800000	0,22	0,41
Insumo	2394 ORSE	Válvula descarga, HYDRA MAX, ref 4550, 1 1/4", acabamento cromado (Deca ou similar)	Material	un	1,0000000	118,63	118,63
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,0000000	16,16	32,36
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,0000000	11,90	23,80
Insumo	00021011 SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5560)	Material	M	0,6000000	54,68	32,80
			MO sem LS =>		27,66	28,50	56,16
			Valor do BDI =>		54,08		276,00
<b>5.10.3</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	2032 ORSE	Meia saboneteira de louça deca ref a380 ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	54,19	54,19
Composição Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1-5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiólas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m²	0,0010000	311,88	0,31
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,52	2,11
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	3,40	2,04
Insumo	1999 ORSE	Meia saboneteira branca 8 x 17cm (deca - ref. A380 ou similar)	Material	un	1,0000000	32,89	32,89
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6000000	16,16	9,70
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,6000000	11,90	7,14
			MO sem LS =>		8,31	8,57	16,88
			Valor do BDI =>		13,20		67,39
<b>5.10.4</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	86900 SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	186,25	186,25
Composição Auxiliar	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4774000	19,60	9,35
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1504000	15,21	2,28
Insumo	00001743 SINAPI	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2". DE *46 X 30 X 12" CM	Material	UN	1,0000000	163,25	163,25
Insumo	00004823 SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,2974000	38,25	11,37
			MO sem LS =>		4,74	4,88	9,62
			Valor do BDI =>		45,38		231,63
<b>5.10.5</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	100868 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	303,42	303,42
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	19,07	18,08
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	15,21	4,54

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Proprietador  
 CPF: 000.747.533-96



Insumo	00036081	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	17,30	177,30
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	17,25	103,50
				MO sem LS =>		9,44		19,17
				Valor do BDI =>		73,94		377,36
<b>5.10.6</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	311,87	311,87
Composição Auxiliar	85267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	19,07	18,08
Composição Auxiliar	85316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	15,21	4,54
Insumo	00036206	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	185,75	185,75
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	17,25	103,50
				MO sem LS =>		9,44		19,17
				Valor do BDI =>		76,00		387,87
<b>6.3.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	C0560	SEINFRA	CABO TELEFÔNICO CCE - 2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	9,62	9,62
Insumo	10379	SEINFRA	CABO TELEFONICO CCE - 2	Material	M	1,0200000	3,30	3,36
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	18,63	2,79
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	23,17	3,47
				MO sem LS =>		3,08		6,26
				Valor do BDI =>		2,34		11,96
<b>6.3.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	C0563	SEINFRA	CABO TELEFÔNICO CCI - 2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	7,34	7,34
Insumo	10382	SEINFRA	CABO TELEFONICO CCI-2	Material	M	1,0200000	1,06	1,08
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	18,63	2,79
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	23,17	3,47
				MO sem LS =>		3,08		6,26
				Valor do BDI =>		1,78		9,12
<b>6.4.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	3401	ORSE	Interruptor 01 seção simples	Conversão infoWOrca	un	1,0000000	6,89	6,89
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	3,52	0,35
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1000000	3,40	0,34
Insumo	1117	ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	Material	un	1,0000000	3,40	3,40
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1000000	16,18	1,61
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1000000	11,90	1,19
				MO sem LS =>		1,38		2,80
				Valor do BDI =>		1,67		8,56
<b>6.4.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	3402	ORSE	Interruptor 02 seções simples	Conversão infoWOrca	un	1,0000000	11,43	11,43
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1500000	3,52	0,52
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1500000	3,40	0,51
Insumo	1119	ORSE	Interruptor embutir 02 seções simples com placa	Material	un	1,0000000	6,20	6,20
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1500000	16,18	2,42
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1500000	11,90	1,78
				MO sem LS =>		2,07		4,20
				Valor do BDI =>		2,78		14,21
<b>6.5.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	788	ORSE	Tomada para telefone, com caixa pvc, embutida	Tomadas para Telefone	un	1,0000000	32,85	32,85
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,7000000	3,52	2,46
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,7000000	3,40	2,38
Insumo	2244	ORSE	Tomada telefone embutir padrão telebrás c/ placa	Material	un	1,0000000	6,00	6,00
Insumo	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	2,36	2,36
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,7000000	16,18	11,32
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,7000000	11,90	8,33
				MO sem LS =>		9,68		19,65
				Valor do BDI =>		8,00		40,85
<b>6.6.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	21,45	21,45
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	6,30	6,30
Composição Auxiliar	91998	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	15,15	15,15
				MO sem LS =>		4,37		8,87
				Valor do BDI =>		5,22		26,67
<b>6.6.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	34,45	34,45
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	6,30	6,30
Composição Auxiliar	92006	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	28,15	28,15
				MO sem LS =>		6,86		13,93
				Valor do BDI =>		8,39		42,84
<b>6.8.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	484,88	484,88
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0117000	501,10	5,86
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000	15,63	7,51
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000	19,91	9,57
Insumo	00013393	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	461,94	461,94
				MO sem LS =>		7,65		15,54
				Valor do BDI =>		118,16		603,04
<b>6.8.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	452	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	117,25	117,25
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,52	3,52
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	3,40	3,40

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 047.741.533-06

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Insumo	828 KRSE		Disjuntor tripolar 63 A, padrão DIN ( linha branca ), curva de disparo C, corrente de interrupção 5kA, ref. Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	82,25
Insumo	00002436 SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,78
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,90
				MO sem LS =>		14,25	28,08
				Valor do BDI =>			145,62
<b>6.8.3</b>							
Composição	8635 KRSE		Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5kA, ref. Siemens 5 SX1 ou similar.	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	Und	1,0000000	16,49
Composição Auxiliar	10549 KRSE		Encargos Complementares - Servente	Prováveis	h	0,3000000	3,52
Composição Auxiliar	10552 KRSE		Encargos Complementares - Eletricista	Prováveis	h	0,3000000	1,02
Insumo	3674 KRSE		Disjuntor monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5kA, ref. Siemens 5 SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	6,00
Insumo	00002436 SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	4,85
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3000000	3,57
				MO sem LS =>		4,27	8,42
				Valor do BDI =>			20,50
<b>6.8.4</b>							
Composição	8306 KRSE		Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	Und	1,0000000	16,49
Composição Auxiliar	10549 KRSE		Encargos Complementares - Servente	Prováveis	h	0,3000000	3,52
Composição Auxiliar	10552 KRSE		Encargos Complementares - Eletricista	Prováveis	h	0,3000000	1,02
Insumo	3697 KRSE		Disjuntor tripolar 20 A, padrão DIN ( linha branca ), curva de disparo C, corrente de interrupção 5kA, ref. Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	65,00
Insumo	00002436 SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,18
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,90
				MO sem LS =>		14,25	28,08
				Valor do BDI =>			124,37
<b>6.8.5</b>							
Composição	8001 KRSE		Disjuntor termomagnético tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5kA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	Und	1,0000000	98,00
Composição Auxiliar	10549 KRSE		Encargos Complementares - Servente	Prováveis	h	1,0000000	3,52
Composição Auxiliar	10552 KRSE		Encargos Complementares - Eletricista	Prováveis	h	1,0000000	3,40
Insumo	3698 KRSE		Disjuntor tripolar 40 A, padrão DIN ( linha branca ), curva de disparo C, corrente de interrupção 5kA, ref. Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	63,00
Insumo	00002436 SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,18
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,90
				MO sem LS =>		14,25	28,08
				Valor do BDI =>			124,37
<b>6.8.6</b>							
Composição	8001 KRSE		Disjuntor termomagnético tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5kA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	Und	1,0000000	98,00
Composição Auxiliar	10549 KRSE		Encargos Complementares - Servente	Prováveis	h	1,0000000	3,52
Composição Auxiliar	10552 KRSE		Encargos Complementares - Eletricista	Prováveis	h	1,0000000	3,40
Insumo	3698 KRSE		Disjuntor tripolar 40 A, padrão DIN ( linha branca ), curva de disparo C, corrente de interrupção 5kA, ref. Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	63,00
Insumo	00002436 SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,18
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,90
				MO sem LS =>		14,25	28,08
				Valor do BDI =>			124,37
<b>6.10.5</b>							
Composição	9723 KRSE		Disjuntor termomagnético tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	Und	1,0000000	118,60
Composição Auxiliar	10549 KRSE		Encargos Complementares - Servente	Prováveis	h	1,0000000	3,52
Composição Auxiliar	10552 KRSE		Encargos Complementares - Eletricista	Prováveis	h	1,0000000	3,40
Insumo	3698 KRSE		Disjuntor tripolar 25 A, padrão DIN ( linha branca ), curva de disparo C, corrente de interrupção 5kA, ref. Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	83,60
Insumo	00002436 SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,18
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,90
				MO sem LS =>		14,25	28,08
				Valor do BDI =>			147,50
<b>6.11.1</b>							
Composição	339 KRSE		Cauda de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em porli	Entrada em Base Terrestro	Und	1,0000000	494,33
Composição Auxiliar	10549 KRSE		Encargos Complementares - Servente	Prováveis	h	4,8000000	16,69
Composição Auxiliar	10552 KRSE		Encargos Complementares - Eletricista	Prováveis	h	4,8000000	16,32
Insumo	209 KRSE		Arnela de alumínio eletrolítico d=117 4"	Material	un	3,0000000	3,40
Insumo	314 KRSE		Bucha alumínio pretalado d=117, 4" 450750v / 17º	Material	m	3,0000000	3,66
Insumo	436 KRSE		Calço cante rigido, h=ou trifásico, perfil (polarizante)	Material	m	16,22	1,82
Insumo	653 KRSE		Conector p/ base de suporte 3kV	Material	m	1,0000000	121,00
Insumo	865 KRSE		Elemento condutível PVC rigido, d=12"	Material	m	7,00	7,00
Insumo	1094 KRSE		Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr de 3/4" x 3,00 m diâmetro	Material	m	1,5000000	7,45
Insumo	10394 KRSE		Bucha em liga zamak para eletrodos 16mm, d=12"	Material	un	1,0000000	0,32
Insumo	00000868 SINAPI		CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEO-OURO	Material	M	2,0000000	27,49
Insumo	00002436 SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,8000000	16,18
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	4,8000000	11,90
				MO sem LS =>		68,40	134,78
				Valor do BDI =>			614,79
<b>6.12.1</b>							
Composição	2797 KRSE		Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60cm	Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços	Und	1,0000000	361,66
Composição Auxiliar	85 KRSE		Forma plana para fundações em compensado resinado 12mm, 03 usos	Formas para Fundações	m²	0,7800000	86,39
Composição Auxiliar	126 KRSE		Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adernado	Concreto Simples	m³	0,1050000	429,45
Composição Auxiliar	140 KRSE		Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive com, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	3,2000000	44,64
Composição Auxiliar	155 KRSE		Alvenaria tijolo cerâmico maciço (50x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 15 - 1,2,8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	Alvenarias de Vedação	m²	1,6800000	90,69
Composição Auxiliar	1908 KRSE		Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1,2,8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	1,4400000	29,06
Composição Auxiliar	2497 KRSE		Escavação manual de vala ou caixa em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m²	0,4480000	46,26
Composição Auxiliar	3310 KRSE		Chapisco em parede com argamassa traço 11 - 1,3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão Int/WoCoa	m²	1,4400000	5,50
				MO sem LS =>		79,81	157,28
				Valor do BDI =>			474,67
<b>6.13.1</b>							
Composição	502 KRSE		Distribuidor geral padrão telebrás dimensões 0,20 x 0,20 x 0,20 m	Quadros de Distribuição de Telefone	Und	1,0000000	124,45
Composição Auxiliar	10549 KRSE		Encargos Complementares - Servente	Prováveis	h	1,3000000	4,57
Composição Auxiliar	10552 KRSE		Encargos Complementares - Eletricista	Prováveis	h	1,3000000	4,42
Insumo	00002436 SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,3000000	21,03
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,3000000	15,47
Insumo	00011250 SINAPI		CAIXA DE PASSAGEM LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 20 X 20 X 12 CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	78,96
				MO sem LS =>		18,52	36,50
				Valor do BDI =>			154,77



Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
8.14.1	Composição	Luminária caixa sobrepôr plâmp fluorescente 1x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	1,00000000	63,86	63,86
10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	0,50000000	3,52	1,76
10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisões	0,50000000	3,40	1,70
1299 ORSE	Lâmpada fluorescente 32 w (Sylvania ou similar)	Material	1,00000000	5,99	5,99
1361 ORSE	Luminária (caixa) p/ lâmpada fluorescente 1 x 32 w/tubular LED 18w a 20w	Material	1,00000000	27,00	27,00
1908 ORSE	Reator eletrônico alto fator de potência = 0,95 p/ lâmpada fluorescente 1 x 32 w	Material	1,00000000	16,37	16,37
2052 ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	Material	2,00000000	1,00	2,00
00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	0,50000000	16,18	8,09
00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	0,50000000	11,90	5,95
		MO sem LS =>	7,12	MO com LS =>	14,04
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	85,64
8.14.2	Composição	Luminária caixa sobrepôr plâmp fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	1,00000000	109,18	109,18
10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	0,50000000	3,52	1,76
10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisões	0,50000000	3,40	1,70
1299 ORSE	Lâmpada fluorescente 32 w (Sylvania ou similar)	Material	2,00000000	5,99	11,98
1352 ORSE	Luminária (caixa) p/ lâmpada fluorescente 2 x 32 w/tubular LED 18w a 20w	Material	1,00000000	45,70	45,70
1909 ORSE	Reator eletrônico alto fator de potência = 0,95 p/ lâmpada fluorescente 2 x 32 w	Material	1,00000000	30,00	30,00
2052 ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	Material	4,00000000	1,00	4,00
00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	0,50000000	16,18	8,09
00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	0,50000000	11,90	5,95
		MO sem LS =>	7,12	MO com LS =>	14,04
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	136,78
8.15.1	Composição	Cabo de cobre nu 35 mm2 (1 awg) - fornecimento	1,00000000	106,95	106,95
4142 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Material	1,00000000	106,95	106,95
3249 ORSE	Conector em latão tipo minigr para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	Kg	0,00	0,00	0,00
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	133,01
8.15.2	Composição	Terminal aéreo em aço galvanizado 3/8" x 50cm, com fixação horizontal	1,00000000	24,50	24,50
8795 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	0,50000000	3,52	1,76
10549 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisões	0,50000000	3,40	1,70
10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisões	0,50000000	3,40	1,70
9066 ORSE	Terminal aéreo 3/8" x 50cm ref.TEL.045 ou similar	Material	1,00000000	7,00	7,00
00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	0,50000000	16,18	8,09
00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	0,50000000	11,90	5,95
		MO sem LS =>	7,12	MO com LS =>	14,04
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	30,47
8.15.3	Composição	Conector em latão tipo minigr para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	1,00000000	24,91	24,91
10694 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Material	1,00000000	3,40	3,40
10692 ORSE	Conector em latão tipo minigr para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	Material	1,00000000	23,35	23,35
11379 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,65	MO com LS =>	1,29
00002436 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	0,67	MO com BDI =>	1,29
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	30,68
7.2.1	Composição	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESPESURA = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS AF. 01/2021	1,00000000	829,06	829,06
91692 SINAPI	Composição Auxiliar	CHP	0,06900000	18,89	1,68
91693 SINAPI	Composição Auxiliar	CHI	1,31600000	17,83	23,46
88274 SINAPI	Composição Auxiliar	H	1,40500000	19,60	27,53
88316 SINAPI	Composição Auxiliar	H	0,70200000	10,21	10,67
00000131 SINAPI	Insumo	KG	0,53000000	55,52	29,42
00037596 SINAPI	Insumo	KG	0,97000000	3,03	2,93
00044476 SINAPI	Insumo	m²	1,05000000	698,45	733,37
		MO sem LS =>	27,07	MO com LS =>	53,35
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	1.031,10
7.3.1	Composição	Cobogo de cimento (elemento vazado, circular), 30 x 30 x 5cm, assentado com argamassa de cimento e areia	1,00000000	166,11	166,11
10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	1,88000000	3,52	6,61
10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisões	1,26000000	3,40	4,29
11639 ORSE	Cobogo cimento, (elemento vazado, circular), 30 x 30 x 5cm	Material	11,20000000	6,52	99,19
00000367 SINAPI	AREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRAIADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	Material	0,00400000	66,84	0,26
00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,47000000	0,60	0,88
00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	1,88000000	16,18	30,41
00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	1,88000000	11,90	22,37
		MO sem LS =>	26,78	MO com LS =>	52,78
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	205,59
8.1.1	Composição	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEM OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO MEDIO, 70X210CM, ESPESURA DE 3CM, ITENS INCLUIDOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO PURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00000000	825,68	825,68
90606 SINAPI	Composição Auxiliar	UN	1,00000000	317,08	317,08
91296 SINAPI	Composição Auxiliar	UN	1,00000000	289,42	289,42
91306 SINAPI	Composição Auxiliar	UN	1,00000000	127,75	127,75
1006659 SINAPI	Composição Auxiliar	M	9,90000000	9,33	91,43
		MO sem LS =>	84,04	MO com LS =>	165,60
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	1.026,89
8.1.2	Composição	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEM OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO MEDIO, 70X210CM, ESPESURA DE 3CM, ITENS INCLUIDOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO PURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00000000	875,95	875,95
91297 SINAPI	Composição Auxiliar	UN	1,00000000	320,51	320,51

Construtora **Victor Gabriel** Lucas Ltda  
**Victor Gabriel** - *Arquiteto da Costa*  
 Pluriarador  
 CPF: 614.747.533-96

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*



Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,000000	9,33	93,30
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,000000	317,08	317,08
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,000000	145,06	145,06
				MO sem LS =>		85,63		173,85
				Valor do BDI =>		213,46		1.089,41
<b>8.1.3</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,000000	901,03	901,03
Composição Auxiliar	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,000000	343,73	343,73
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,200000	9,33	95,16
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,000000	317,08	317,08
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,000000	145,06	145,06
				MO sem LS =>		87,18		177,00
				Valor do BDI =>		219,58		1.120,61
<b>8.1.4</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	9692	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-oca, (0,60 x 1,60 x 1,80m), p/pintura, inclusive ferragens (livre/ocupado), exclusive batente, para uso em divisórias granito ou mármore	Esquadrias de Madeira	un	1,000000	885,46	885,46
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,750000	3,52	13,20
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	3,750000	3,44	12,90
Insumo	3378	ORSE	Dobradiça para divisória mármore ou granito com moia, inclusive parafuso latão, imab ref. DO0825G00 ou similar	Material	un	2,000000	189,00	378,00
Insumo	3379	ORSE	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado provisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente clamortecedor ref.BT0630000-Imab e parafusos	Material	un	1,000000	79,89	79,89
Insumo	3380	ORSE	Batedor p/fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/dív. mármore ou granito, ref. BT0830 - IMAB ou similar	Material	un	1,000000	83,90	83,90
Insumo	3381	ORSE	Parafuso em aço inox p/ batedor de fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/dív. mármore ou granito ref. PF0860 - IMAB ou similar	Material	un	2,000000	12,16	24,32
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,750000	16,18	60,67
Insumo	00005020	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,000000	187,96	187,96
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	3,750000	11,90	44,62
				MO sem LS =>		51,86		105,29
				Valor do BDI =>		215,78		1.101,24
<b>8.1.5</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	12515	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-oca, (0,70 x 1,60 x 1,80m), p/pintura, inclusive ferragens (livre/ocupado), exclusive batente, para uso em divisórias granito ou mármore	Esquadrias de Madeira	un	1,000000	877,36	877,36
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,750000	3,52	13,20
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	3,750000	3,44	12,90
Insumo	3378	ORSE	Dobradiça para divisória mármore ou granito com moia, inclusive parafuso latão, imab ref. DO0825G00 ou similar	Material	un	2,000000	189,00	378,00
Insumo	3379	ORSE	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado provisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente clamortecedor ref.BT0630000-Imab e parafusos	Material	un	1,000000	79,89	79,89
Insumo	3380	ORSE	Batedor p/fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/dív. mármore ou granito, ref. BT0830 - IMAB ou similar	Material	un	1,000000	83,90	83,90
Insumo	3381	ORSE	Parafuso em aço inox p/ batedor de fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/dív. mármore ou granito ref. PF0860 - IMAB ou similar	Material	un	2,000000	12,16	24,32
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,750000	16,18	60,67
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	3,750000	11,90	44,62
Insumo	0010554	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,000000	179,86	179,86
				MO sem LS =>		51,86		105,29
				Valor do BDI =>		213,81		1.091,17
<b>8.2.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	1870	ORSE	Basculante de ferro	Esquadrias de Ferro	m2	1,000000	377,44	377,44
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,200000	3,52	4,22
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,000000	3,40	3,40
Insumo	1139	ORSE	Janela em ferro, tipo basculante, tradicional fixo e móvel	Material	m2	1,000000	337,10	337,10
Insumo	00000370	SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,009000	65,00	0,58
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	2,800000	0,60	1,68
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000	16,18	16,18
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,200000	11,90	14,28
				MO sem LS =>		15,00		30,46
				Valor do BDI =>		91,98		469,42
<b>9.1.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,000000	38,70	38,70
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0372000	17,38	0,64
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0516000	16,53	0,85
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3990000	15,21	6,06
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1330000	19,22	2,55
Insumo	00007173	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE '44 A 50' CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE '26' TELHAS/M2	MIL	0,0275000	1.040,00	28,60	
				MO sem LS =>		4,04		8,20
				Valor do BDI =>		9,43		48,13
<b>9.1.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	94221	SINAPI	CUMEIIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,000000	19,33	19,33
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0063000	17,38	0,10
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0087000	16,53	0,14

Construtora **Lucas Ltda**  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 614.747.533-96

A

R

W



Composição Auxiliar	87337 SINAPI		ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREA MEDIA UNIDA) PARA EMBOCAMASSA UNICASSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF. 06/2019	m <sup>2</sup>	0,0117000	4,70
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2060000	3,17
Composição Auxiliar	88323 SINAPI		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1640000	3,15
Insumo	00007181 SINAPI		CUMEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE 4*1 CM, RENDIMENTO DE 3ª TELHAGEM	UN	3,0000000	9,07
			MO sem LS => 3,06	LS =>	3,16	MO com LS => 24,04
			Valor do BDI => 4,71			Valor com BDI => 53,21
10.2.1	Composição					
Composição Auxiliar	3407 ORSE		Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galena branco mesh, pel - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco - Rev 01	Und	1,0000000	53,21
Composição Auxiliar	10549 ORSE		Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	kg	4,0000000	4,36
Composição Auxiliar	10550 ORSE		Encargos Complementares - Servente	h	3,52	1,19
Insumo	2540 ORSE		Encargos Complementares - Pedreiro	h	3,40	1,36
Insumo	12223 ORSE		Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	3,50	2,31
Insumo	00004750 SINAPI		Cerâmica 10 x 10 cm, pel-3, eliane, linha galena branco mesh ou similar	m <sup>2</sup>	1,0500000	33,48
Insumo	00006111 SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	H	16,18	6,47
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	H	0,3400000	4,04
			MO sem LS => 5,33	LS =>	5,50	MO com LS => 10,53
			Valor do BDI => 12,96			Valor com BDI => 55,17
11.1.1	Composição					
Composição Auxiliar	2169 ORSE		Lastró de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Und	1,0000000	513,62
Composição Auxiliar	95 ORSE		Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m <sup>3</sup>	1,0000000	408,52
Composição Auxiliar	10550 ORSE		Encargos Complementares - Servente	h	3,0000000	10,56
Composição Auxiliar	00004750 SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	H	3,40	1,20
Insumo	00001287 SINAPI		Encargos Complementares - Pedreiro	h	3,0000000	10,56
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	H	16,18	48,54
			MO sem LS => 93,32	LS =>	96,14	MO com LS => 35,70
			Valor do BDI => 125,15			Valor com BDI => 189,46
11.2.1	Composição					
Composição Auxiliar	87248 SINAPI		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M <sup>2</sup> . AF. 06/2014	Und	1,0000000	49,46
Composição Auxiliar	88256 SINAPI		AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2400000	4,70
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	2,28
Insumo	00001381 SINAPI		ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	KG	4,8600000	4,17
Insumo	00001287 SINAPI		PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2	m <sup>2</sup>	1,0500000	37,10
Insumo	00034357 SINAPI		REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	1,21
			MO sem LS => 2,82	LS =>	2,91	MO com LS => 5,73
			Valor do BDI => 12,05			Valor com BDI => 61,51
11.3.1	Composição					
Composição Auxiliar	101747 SINAPI		PISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM. AF. 09/2020	Und	1,0000000	80,48
Composição Auxiliar	95282 SINAPI		DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, FESO DE 79KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF. 09/2016	CHP	0,0070000	11,18
Composição Auxiliar	86309 SINAPI		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1119000	19,68
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0466000	15,21
Insumo	00034452 SINAPI		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	m <sup>3</sup>	0,0814000	422,50
Insumo	00043146 SINAPI		ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	KG	4,0000000	10,78
			MO sem LS => 1,18	LS =>	1,22	MO com LS => 2,40
			Valor do BDI => 19,61			Valor com BDI => 100,69
12.1.1	Composição					
Composição Auxiliar	96889 SINAPI		SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF. 09/2020	Und	1,0000000	106,23
Composição Auxiliar	88274 SINAPI		MARMONISTAGRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5470000	19,60
Composição Auxiliar	10550 ORSE		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2730000	15,21
Insumo	00037595 SINAPI		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II	KG	1,2900000	2,64
Insumo	00020232 SINAPI		SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/ CAISEL O/ CORUBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGAO, L= 15" CM, E= 2,0" CM	M	1,0000000	87,96
			MO sem LS => 6,03	LS =>	6,22	MO com LS => 12,25
			Valor do BDI => 29,68			Valor com BDI => 132,11
12.2.1	Composição					
Composição Auxiliar	5084 ORSE		Rodapé cerâmico 8,5 x 41 cm, eliane, linha cargo plus bone, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado (ou similar)	Und	1,0000000	17,94
Composição Auxiliar	3406 ORSE		Encargos Complementares - Servente	h	0,4500000	0,88
Insumo	2540 ORSE		Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,2000000	0,68
Insumo	4993 ORSE		Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,0600000	0,21
Insumo	00004750 SINAPI		Rodapé cerâmico 8,5 x 41 cm, eliane, linha cargo plus bone (ou similar)	PC	2,4000000	13,43
			MO sem LS => 1,61	LS =>	1,65	MO com LS => 3,26
			Valor do BDI => 4,37			Valor com BDI => 22,31
13.1.1	Composição					
Composição Auxiliar	2291 ORSE		Plintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com liamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	Und	1,0000000	30,00
Composição Auxiliar	2278 ORSE		Emastamento de superfícies, com aplicação de 01 demão de massa corrida, liamento e rebocos - R1	m <sup>2</sup>	1,0000000	9,47
Composição Auxiliar	2281 ORSE		Preparo de superfície com liamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m <sup>2</sup>	1,0000000	6,87
Composição Auxiliar	2285 ORSE		Plintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m <sup>2</sup>	1,0000000	13,66
			MO sem LS => 9,80	LS =>	10,10	MO com LS => 19,90
			Valor do BDI => 7,31			Valor com BDI => 37,31
13.2.1	Composição					
Composição Auxiliar	2308 ORSE		Plintura de acabamento com liamento e aplicação de 02 demãos de emalite sintético / Oite	Und	1,0000000	17,71
Composição Auxiliar	10549 ORSE		Encargos Complementares - Servente	h	0,2000000	0,70
Composição Auxiliar	10553 ORSE		Encargos Complementares - Pintor	h	0,4000000	3,60
Insumo	2226 ORSE		Tinta esmalte sintético (corati ou similar) tinta esmalte sintético, corati ou similar (galão de 3,6 l)	l	0,1800000	6,40
Insumo	00003767 SINAPI		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,4000000	0,81
Insumo	00004783 SINAPI		PINTOR (HORISTA)	H	0,4000000	16,18
Insumo	00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS	H	0,2000000	2,38
			MO sem LS => 4,36	LS =>	4,49	MO com LS => 8,85
			Valor do BDI => 4,31			Valor com BDI => 22,02
13.2.2	Composição					
Composição Auxiliar						

Construtora São Lucas Ltda  
 Procurador  
 CPF: 614.747.533-06

*(Handwritten signature)*



Composição	2313	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de esmalte sintético sobre madeira - R1	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	9,01	9,01
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	3,52	0,35
Composição Auxiliar	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2000000	3,60	0,72
Insumo	2226	ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar) Tinta esmalte sintético, coralit ou similar (galão de 3,6 l)	Material	l	0,0900000	35,56	3,20
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,4000000	0,81	0,32
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2000000	16,18	3,23
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1000000	11,90	1,19
				MO sem LS =>		2,18		4,42
				Valor do BDI =>		2,19		11,20
13.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2311	ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	25,14	25,14
Composição Auxiliar	2304	ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	7,03	7,03
Composição Auxiliar	2306	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	18,11	18,11
				MO sem LS =>		6,54		13,27
				Valor do BDI =>		6,12		31,26
14.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	3226	ORSE	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	Conversão InfoWOrca	m	1,0000000	174,45	174,45
Composição Auxiliar	77	ORSE	Alterno de cabido de edificação, com fonec. de areia, adensada com água	Atornos / Realten / Compactações	m³	0,0500000	124,26	6,21
Composição Auxiliar	96	ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0200000	431,48	8,62
Composição Auxiliar	115	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07/2015	Formas	m²	0,2000000	133,92	26,78
Composição Auxiliar	140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	1,6000000	13,95	22,32
Composição Auxiliar	151	ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 1:5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	Alvenarias de Vedação	m²	1,0000000	41,54	41,54
Composição Auxiliar	1908	ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	0,8000000	29,06	23,24
Composição Auxiliar	2295	ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	Latex PVA	m²	0,9000000	38,80	34,74
Composição Auxiliar	3310	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão InfoWOrca	m²	2,0000000	5,50	11,00
				MO sem LS =>		34,20		69,43
				Valor do BDI =>		42,51		216,96
14.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0357	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E=3cm (COLOCADO)	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	m²	1,0000000	487,10	487,10
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,2000000	0,56	1,79
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0080000	74,72	0,59
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	17,14	34,28
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2000000	23,17	27,80
Insumo	I1230	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	Material	m²	1,0000000	422,64	422,64
				MO sem LS =>		30,58		62,08
				Valor do BDI =>		118,70		605,80
14.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3996	SEINFRA	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	CJ	1,0000000	870,14	870,14
Composição Auxiliar	C0170	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPIEN, TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0023000	525,84	1,20
Insumo	I0184	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m e E=0,03m	Material	m²	1,3200000	370,44	488,98
Insumo	I0916	SEINFRA	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	Material	UN	1,0000000	93,71	93,71
Insumo	I1861	SEINFRA	SIFÃO CROMADO 1 1/4"x1 1/2"	Material	UN	1,0000000	136,62	136,62
Insumo	I2271	SEINFRA	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	Material	UN	1,0000000	31,67	31,67
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	22,72	34,08
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,4000000	23,17	32,43
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,9000000	17,14	49,70
Insumo	I1513	SEINFRA	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	Material	KG	0,6000000	2,92	1,75
				MO sem LS =>		57,43		116,60
				Valor do BDI =>		212,05		1.082,19
14.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2012	ORSE	Bancada de madeira compensada 1,50m x 0,60m revestida em fórmica para instalação de lavatório	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	241,53	241,53
Composição Auxiliar	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 sacco cimento 50kg / 3 padiotas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0140000	403,20	5,64
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,2000000	3,52	4,22
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	2,0000000	3,44	6,88
Insumo	627	ORSE	Compensado naval 18mm	Material	m2	1,0000000	113,35	113,35
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,0000000	16,18	32,36
Insumo	00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	Material	KG	0,3000000	45,94	13,78
Insumo	00001341	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	Material	m²	1,0000000	51,02	51,02
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,2000000	11,90	14,28
				MO sem LS =>		23,30		47,30
				Valor do BDI =>		58,86		300,39
14.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2393	ORSE	Quadro escolar com porta giz e moldura em madeira (2/3 verde e 1/3 em fórmica brilhante)	Alambrados e Grads	m2	1,0000000	189,96	189,96
Composição Auxiliar	96	ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0060000	431,48	2,58
Composição Auxiliar	2278	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	Latex PVA	m2	0,6700000	9,47	6,34
Composição Auxiliar	2289	ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	Latex PVA	m2	0,6700000	20,53	13,75
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,0000000	3,52	7,04
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	2,0000000	3,40	6,80
Insumo	632	ORSE	Compensado resinado 20mm - Madeirite ou similar	Material	m2	0,3300000	78,47	25,89
Insumo	1691	ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	Material	un	9,0000000	0,73	6,57
Insumo	1987	ORSE	Rodapé madeira, 10 x 1,5cm	Material	m	0,8000000	11,34	9,07
Insumo	00001338	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO BRILHANTE, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	Material	m²	0,3300000	45,82	15,12
Insumo	00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	Material	KG	0,0700000	45,94	3,21
Insumo	00004374	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	Material	UN	9,0000000	0,37	3,33
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,0000000	16,18	32,36
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,0000000	11,90	23,80
Insumo	00006186	SINAPI	RODAPE DE MADEIRA MACICA GUMARUPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	Material	M	2,2000000	15,50	34,10
				MO sem LS =>		34,32		69,69
				Valor do BDI =>		46,29		236,25
14.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 614.747.533-95

*[Handwritten signatures]*



Composição	2387	ORSE	Quadro escolar em fórmica branca com moldura	Alambrados e Gradis	m2	1,0000000	395,27	395,27		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,5000000	3,52	8,80		
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	3,0000000	3,44	10,32		
Composição Auxiliar	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	1,5000000	3,60	5,40		
Insumo	632	ORSE	Compensado resinado 20mm - Madeirit ou similar	Material	m2	1,2100000	78,47	94,94		
Insumo	1623	ORSE	Moldura de madeira 10 x 1,5 cm	Material	m	4,0000000	25,37	101,48		
Insumo	2424	ORSE	Verniz poliuretano Verniz poliuretano - galão de 3,6 l	Material	l	0,5000000	27,01	13,50		
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,0000000	16,18	48,54		
Insumo	00001338	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO BRILHANTE, DE "1,25 X 3,08" M, E = 0,8 MM	Material	m²	1,0500000	45,82	48,11		
Insumo	00001339	SINAPI	COLA À BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	Material	KG	0,1000000	45,94	4,59		
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,8000000	0,81	0,48		
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,5000000	16,18	24,27		
Insumo	00005067	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	0,2000000	25,48	5,09		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,5000000	11,90	29,75		
				MO sem LS =>		50,51	LS =>	52,05	MO com LS =>	102,56
				Valor do BDI =>		96,32			Valor com BDI =>	491,59
<b>14.3.3</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	1776	ORSE	Prateleira em compensado, revestida com fórmica	Esquadrias de Madeira	m2	1,0000000	428,48	428,48		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,52	3,52		
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	3,44	3,44		
Insumo	1689	ORSE	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm	Material	cj	4,0000000	0,96	3,84		
Insumo	1881	ORSE	Prateleira em compensado revestida com fórmica	Material	m2	1,0000000	389,60	389,60		
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,18	16,18		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,90	28,08		
				MO sem LS =>		13,83	LS =>	14,25	MO com LS =>	28,08
				Valor do BDI =>		104,42			Valor com BDI =>	532,90
<b>14.4.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR5443, 9444, 10721	Equipamentos para Combate a Incêndio	un	1,0000000	268,54	268,54		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	3,52	0,35		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1000000	11,90	1,19		
Insumo	00010892	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POS) DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	1,0000000	267,00	267,00		
				MO sem LS =>		0,59	LS =>	0,60	MO com LS =>	1,19
				Valor do BDI =>		65,44			Valor com BDI =>	333,98
<b>14.5.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	92690	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	57,03	57,03		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1960000	14,85	2,91		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1960000	19,07	3,73		
Composição Auxiliar	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1960000	20,38	3,99		
Insumo	00021150	SINAPI	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 3/4", E= "2,87 MM, SCHEDULE 40, "1,69 KGM	Material	M	1,0390000	44,66	46,40		
				MO sem LS =>		4,33	LS =>	4,46	MO com LS =>	8,79
				Valor do BDI =>		13,89			Valor com BDI =>	70,92
<b>14.5.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	96854	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20MM X 3/4", CONEXÃO POR CRIMPAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	36,06	36,06		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	14,85	1,00		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2030000	19,07	3,87		
Insumo	00039306	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 20 MM X 3/4"	Material	UN	1,0000000	31,19	31,19		
				MO sem LS =>		2,04	LS =>	2,11	MO com LS =>	4,15
				Valor do BDI =>		8,78			Valor com BDI =>	44,84
<b>14.5.3</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	97553	SINAPI	TE, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	67,73	67,73		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3920000	14,85	5,82		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3920000	19,07	7,47		
Composição Auxiliar	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3920000	20,38	7,98		
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0180000	31,26	0,56		
Insumo	00040393	SINAPI	TE 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3 000 LBS, DN 3/4"	Material	UN	1,0000000	45,90	45,90		
				MO sem LS =>		8,57	LS =>	8,93	MO com LS =>	17,60
				Valor do BDI =>		16,50			Valor com BDI =>	84,23
<b>14.5.4</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	92905	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	43,67	43,67		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	19,07	5,66		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	14,85	4,41		
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0110000	12,09	0,13		
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0030000	36,91	0,11		
Insumo	00009885	SINAPI	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3/4"	Material	UN	1,0000000	33,36	33,36		
				MO sem LS =>		4,18	LS =>	4,31	MO com LS =>	8,49
				Valor do BDI =>		10,64			Valor com BDI =>	54,31
<b>14.5.5</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	25,57	25,57		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	19,07	2,10		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	14,85	1,63		
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	12,09	0,12		
Insumo	00006032	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	21,72	21,72		
				MO sem LS =>		1,55	LS =>	1,59	MO com LS =>	3,14
				Valor do BDI =>		6,23			Valor com BDI =>	31,80
<b>14.5.6</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>			
Composição	97540	SINAPI	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	30,38	30,38		

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 014.747.533-98

*[Handwritten signatures]*





Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1960000	14,85	2,91	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1960000	19,07	3,73	
Composição Auxiliar	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1960000	20,38	3,99	
Insumo	00011002 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0120000	31,26	0,37	
Insumo	00040357 SINAPI	LUVA EM AÇO CARBONO, SOLDADVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	Material	UN	1,0000000	19,38	19,38	
			MO sem LS =>	4,33	LS =>	4,46	MO com LS =>	8,79
			Valor do BDI =>	7,40			Valor com BDI =>	37,78
<b>14.6.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	102162 SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE AF_01/2021_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	321,64	321,64	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7610000	15,21	11,57	
Composição Auxiliar	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	15,67	12,26	
Composição Auxiliar	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	6,3810000	2,77	17,67	
Insumo	00020259 SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIÇO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	Material	M	7,2870000	11,00	80,15	
Insumo	00010492 SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	199,99	199,99	
			MO sem LS =>	9,33	LS =>	9,61	MO com LS =>	18,94
			Valor do BDI =>	76,38			Valor com BDI =>	400,02
<b>14.6.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	1883 ORSE	Vidro fantasia canelado 4 mm - Rev 02_10/2021	Vidros Tipo Fantasia	m2	1,0000000	183,33	183,33	
Insumo	2425 ORSE	Vidro fantasia canelado 4mm	Serviços	m2	1,0000000	183,33	183,33	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	44,67			Valor com BDI =>	228,00
<b>14.6.3</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	7348 ORSE	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim. 50 x 80cm	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	197,90	197,90	
Insumo	6967 ORSE	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim. 50 x 80cm	Material	un	1,0000000	197,90	197,90	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	48,22			Valor com BDI =>	246,12
<b>15.1.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	355 ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâmetro = 40mm (1 1/4")	Interligações até Quadro Geral -	m	1,0000000	18,62	18,62	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2600000	3,52	0,91	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,2600000	3,40	0,88	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2600000	16,18	4,20	
Insumo	00002684 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	Material	M	1,0500000	9,09	9,54	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2600000	11,90	3,09	
			MO sem LS =>	3,59	LS =>	3,70	MO com LS =>	7,29
			Valor do BDI =>	4,53			Valor com BDI =>	23,15
<b>15.1.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	364 ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâmetro = 40mm (1 1/4")	Interligações até Quadro Geral -	un	1,0000000	11,66	11,66	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	3,52	0,70	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,2000000	3,40	0,68	
Insumo	00001874 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	4,67	4,67	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2000000	16,18	3,23	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2000000	11,90	2,38	
			MO sem LS =>	2,76	LS =>	2,85	MO com LS =>	5,61
			Valor do BDI =>	2,84			Valor com BDI =>	14,50
<b>15.1.3</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	1305 ORSE	Luva de pvc rígido roscável diâmetro = 1 1/4"	Tubos e Conexões de PVC Rígido	un	1,0000000	14,02	14,02	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1700000	3,52	0,59	
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,1700000	3,44	0,58	
Insumo	981 ORSE	Fita vedação 18mm	Material	m	1,2600000	0,22	0,27	
Insumo	00002686 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1700000	16,18	2,75	
Insumo	00003877 SINAPI	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,81	7,81	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1700000	11,90	2,02	
			MO sem LS =>	2,35	LS =>	2,42	MO com LS =>	4,77
			Valor do BDI =>	3,41			Valor com BDI =>	17,43
<b>15.1.4</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	9225 ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak pleitroduto 32mm, d=1 1/4"	Interligações até Quadro Geral -	un	1,0000000	1,91	1,91	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0100000	3,52	0,03	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,0100000	3,40	0,03	
Insumo	10364 ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, d=1 1/4"	Material	un	1,0000000	0,79	0,79	
Insumo	10366 ORSE	Arruela em liga zamak pleitroduto 32mm, d=1 1/4"	Material	un	1,0000000	0,79	0,79	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0100000	16,18	0,16	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0100000	11,90	0,11	
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,14	MO com LS =>	0,27
			Valor do BDI =>	0,46			Valor com BDI =>	2,37
<b>15.1.5</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	10573 ORSE	Instalação de cabo telefônico CCI - 50 x 2 pares	Interligações até Quadro Geral - Fios e	m	1,0000000	3,40	3,40	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0500000	3,52	0,17	
Composição Auxiliar	10592 ORSE	Encargos Complementares - Cabista	Provisórios	h	0,0500000	3,40	0,17	
Insumo	49 ORSE	Cabista para instalação telefônica	Mão de Obra	h	0,0500000	14,02	0,70	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0500000	11,90	0,59	
Insumo	00011902 SINAPI	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	Material	M	1,0100000	1,25	1,26	
Insumo	00043130 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0260000	19,65	0,51	
			MO sem LS =>	0,64	LS =>	0,65	MO com LS =>	1,29
			Valor do BDI =>	0,82			Valor com BDI =>	4,22
<b>15.1.6</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	7138 ORSE	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	Pontos de Suprimento de Lógica	m	1,0000000	10,78	10,78	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1400000	3,52	0,49	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1400000	3,40	0,47	
Insumo	6477 ORSE	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (picabeam estruturado) cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (picabeam estruturado)	Material	m	1,0500000	3,76	3,94	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1400000	16,18	2,26	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1400000	11,90	1,66	
Insumo	00043130 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,1000000	19,65	1,96	
			MO sem LS =>	1,93	LS =>	1,99	MO com LS =>	3,92
			Valor do BDI =>	2,82			Valor com BDI =>	13,40
<b>15.1.7</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	787 ORSE	Tomada para telefone padrão telebras, "Sistema X", ref 6750 16, Plai Legend ou similar	Tomadas para Telefone	un	1,0000000	35,64	35,64	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,7000000	3,52	2,46	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,7000000	3,40	2,38	
Insumo	2245 ORSE	Tomada telefone padrão telebras, "Sistema X"	Material	un	1,0000000	11,15	11,15	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,7000000	16,18	11,32	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,7000000	11,90	8,33	
			MO sem LS =>	9,68	LS =>	9,97	MO com LS =>	19,65
			Valor do BDI =>	8,88			Valor com BDI =>	44,32

Construtora Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 014.747.533-96

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

15.1.8	Composição	Código Banco 100961 SNAPI	Descrição CHAPA DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3. 40X40X12CM EM QUADRA METÁLICA, DE EMBURUR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELERBAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	Tipo INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 216,20	Valor Total 216,20
	Composição Auxiliar	87367 SNAPI			0,01400000	501,10	7,01
	Composição Auxiliar	86247 SNAPI			0,96500000	15,63	15,08
	Composição Auxiliar	86264 SNAPI			0,96500000	19,91	19,21
	Composição Auxiliar	00011251 SNAPI			1,00000000	174,90	174,90
					MO sem LS =>	14,73	29,51
					Valor do BDI =>	52,69	269,88
15.1.9	Composição	Código Banco 7164 Banco	Descrição Fornecimento e instalação de conector j 45 fêmea cat 6 (khone ou similar)	Tipo Tomadas para Lógica	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 19,83	Valor Total 19,83
	Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encaixas Complementares - Servente		0,10000000	3,52	0,35
	Composição Auxiliar	10592 ORSE	Encaixas Complementares - Servente		0,10000000	3,40	0,34
	Composição Auxiliar	49 ORSE	Cabista para instalação Itebônica		0,10000000	14,02	1,40
	Composição Auxiliar	6635 ORSE	Conector j-45 fêmea cat 6		1,00000000	16,55	16,55
	Composição Auxiliar	00006111 SNAPI	SERVENTE DE OBRAS		0,10000000	11,90	1,19
					MO sem LS =>	1,31	2,49
					Valor do BDI =>	4,83	24,68
15.1.10	Composição	Código Banco 714 ORSE	Descrição Fornecimento e instalação de espelho para caixa vertical 4" x 2" com 02 saídas j-45 (khone ou similar)	Tipo Pontos de Suprimento de Lógica	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 5,80	Valor Total 5,80
	Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encaixas Complementares - Servente		0,15000000	3,52	0,52
	Composição Auxiliar	921 ORSE	Espelho para caixa vertical 4" x 2" com 02 saídas j-45 (khone ou similar)		1,00000000	3,50	3,50
	Composição Auxiliar	00006111 SNAPI	SERVENTE DE OBRAS		0,15000000	11,90	1,78
					MO sem LS =>	0,90	1,78
					Valor do BDI =>	1,41	7,21
15.1.11	Composição	Código Banco C2486 SENFRA	Descrição TOMADA TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELERBAS	Tipo TOMADAS / INTERRUPTORES /	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 28,79	Valor Total 28,79
	Composição Auxiliar	12113 SENFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA		1,00000000	13,33	13,33
	Composição Auxiliar	10042 SENFRA	ELTRICISTA		0,37000000	18,63	6,89
	Composição Auxiliar	12312 SENFRA			0,37000000	23,17	8,57
					MO sem LS =>	7,85	15,48
					Valor do BDI =>	7,01	35,60
15.1.12	Composição	Código Banco 743 ORSE	Descrição Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embudo, pletrolado	Tipo Pontos de Suprimento de Lógica	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 15,18	Valor Total 15,18
	Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encaixas Complementares - Servente		0,30000000	3,52	1,05
	Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encaixas Complementares - Servente		0,30000000	3,40	1,02
	Composição Auxiliar	00001873 SNAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELECTROUTO		1,00000000	4,69	4,69
	Composição Auxiliar	00002436 SNAPI	FLEXIVEL CORRUGADO		0,36000000	16,18	4,95
	Composição Auxiliar	00006111 SNAPI	SERVENTE DE OBRAS		0,36000000	11,90	3,57
					MO sem LS =>	4,42	8,42
					Valor do BDI =>	3,69	18,67
15.1.1	Composição	Código Banco 11386 ORSE	Descrição Código cimento tipo "verezema", dim. 40 x 40 x 9cm	Tipo Estruturas de Madeira	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 95,29	Valor Total 95,29
	Composição Auxiliar	7728 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:7 (1:4) - 1 sacco cimento 50kg / 4 pedações areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Concreto mecânica e transporte		0,00550000	408,66	2,24
	Composição Auxiliar	10650 ORSE	Encaixas Complementares - Pedreiro		0,90000000	3,40	3,06
	Composição Auxiliar	12316 ORSE	Código cimento tipo "verezema", dim. 40 x 40 x 9cm		6,25000000	12,07	75,43
	Composição Auxiliar	00004790 SNAPI	PEDREIRO (HORISTA)		0,95000000	16,18	15,08
					MO sem LS =>	7,65	19,61
					Valor do BDI =>	23,82	118,61
15.1.2	Composição	Código Banco 12980 ORSE	Descrição Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abriç, duas folhas, de 2,00 x 2,00m, tela malva revestida 76 x 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancacastelinho	Tipo Estruturas de Ferro	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 740,64	Valor Total 740,64
	Composição Auxiliar	8495 ORSE	Dobradiça de ferro 60x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra)		1,00000000	8,04	8,04
	Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encaixas Complementares - Servente		0,25000000	3,52	0,88
	Composição Auxiliar	10594 ORSE	Encaixas Complementares - Servente ou Operador de Equipamento Leve		0,69000000	3,40	2,35
	Composição Auxiliar	261 ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)		15,27	16,57	18,07
	Composição Auxiliar	7834 ORSE	Perfil Aço, Cantoneira das gulas - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)		7,86000000	10,27	80,72
	Composição Auxiliar	8386 ORSE	Barra chata de ferro 7/8 x 1/4" (1,1 kg/m)		4,30000000	12,05	51,81
	Composição Auxiliar	00004790 SNAPI	SERVENTE (HORISTA)		0,25000000	16,18	4,04
	Composição Auxiliar	00006111 SNAPI	SERVENTE DE OBRAS		5,60000000	16,18	90,60
	Composição Auxiliar	00010935 SNAPI	TERMINAL ANGULAR LOSANGULAR REVESTIDA EM PVC		0,17000000	5,95000000	89,61
	Composição Auxiliar	00010937 SNAPI	FINAL = 1,9" MM, MATH. 7,5 X 7,5 CM, H = 2 M		1,73000000	32,56	56,32
	Composição Auxiliar	00021013 SNAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2", E = 300 MM, *4,40" KG/M (989,6580)		3,73000000	78,96	294,14
	Composição Auxiliar	00040425 SNAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, SAE 1020 BRTOLA 1/4" E = 6,35 MM (49,85 KG/M2)		0,27000000	12,08	3,26
					MO sem LS =>	80,30	164,25
					Valor do BDI =>	180,49	921,13
15.1.3	Composição	Código Banco 12345 ORSE	Descrição Fornecimento e instalação de vergalhão (titanio c/roca d=1/4"x3000mm (verifique ref. 1431 ou similar)	Tipo Inteligências de Quadro Geral - Fios e Cabos	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 15,43	Valor Total 15,43
	Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encaixas Complementares - Servente		0,30000000	3,52	1,05
	Composição Auxiliar	10592 ORSE	Encaixas Complementares - Servente		0,30000000	3,40	1,02
	Composição Auxiliar	00002436 SNAPI	SERVENTE DE OBRAS		0,30000000	16,18	4,85
	Composição Auxiliar	00006111 SNAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)		1,00000000	11,90	3,57
	Composição Auxiliar	00039996 SNAPI			1,00000000	4,94	4,94
					MO sem LS =>	4,27	8,42
					Valor do BDI =>	3,78	19,19
15.2.1	Composição	Código Banco C1386 SENFRA	Descrição ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TERRAÇOS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	Tipo ESTRUTURA DE MADEIRA	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 115,94	Valor Total 115,94
	Composição Auxiliar	11724 SENFRA	FREGO		0,12000000	15,54	1,86
	Composição Auxiliar	11495 SENFRA	MADEIRA (PERGOL)		0,02500000	2,479,00	61,97
	Composição Auxiliar	8041 SENFRA	AJUDANTE DE CARPANTEIRO		1,20000000	18,63	22,35
	Composição Auxiliar	0488 SENFRA	CARPANTEIRO		1,20000000	23,17	27,80
	Composição Auxiliar	1161 SENFRA	FERRAGEM PARA TELHAOS		0,16000000	10,90	1,98
					MO sem LS =>	25,45	50,15
					Valor do BDI =>	26,25	144,19
15.2.2	Composição	Código Banco C486 SENFRA	Descrição COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CABRO, LUMBA)	Tipo COBERTURA (MADEIRAMENTO E	Quant. 1,00000000	Valor Unit. 160,30	Valor Total 160,30
	Composição	11724 SENFRA	FREGO		0,12000000	15,54	1,86

Construtora São Lucas Ltda  
Victor Gabriel de Azevedo da Costa  
Empregador

CNPJ: 01.813.747/503-95

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*



Insumo	11824 SEINFRA	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	Material	M	3,5000000	1,35	4,72
Insumo	10405 SEINFRA	CAIBRO DE 2"x1"	Material	M	3,5000000	2,53	20,05
Insumo	16519 SEINFRA	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	Material	M	1,3300000	18,13	24,11
Insumo	10041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	18,63	18,63
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	23,17	23,17
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	17,14	18,85
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	23,17	25,48
Insumo	12045 SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	33,0000000	0,71	23,43
			MO sem LS =>		42,42	43,71	86,13
			Valor do BDI =>		39,06		199,36
<b>Composições Auxiliares</b>							
17.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2450 ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	1,0000000	2,17	2,17
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	3,52	0,35
Insumo	1997 ORSE	Sabão em pó	Material	kg	0,0050000	8,94	0,04
Insumo	2414 ORSE	Vassoura picava	Material	un	0,0500000	11,80	0,59
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1000000	11,90	1,19
			MO sem LS =>		0,59	0,80	1,19
			Valor do BDI =>		0,52		2,69
<b>Composições Auxiliares</b>							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100659 SINAPI	ALIZAR DE 5X 1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	1,0000000	9,33	9,33
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	18,70	1,27
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0340000	15,21	0,51
Insumo	00020017 SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURU / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,1630000	6,36	7,39
Insumo	00039026 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 ( 1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0060000	26,88	0,16
			MO sem LS =>		0,72	0,75	1,47
			Valor do BDI =>		2,27		11,60
<b>Composições Auxiliares</b>							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0170 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	1,0000000	525,64	525,64
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	1,2160000	67,50	82,08
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	486,0000000	0,56	272,16
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	10,0000000	17,14	171,40
			MO sem LS =>		84,42	86,98	171,40
			Valor do BDI =>		128,09		653,73
<b>Composições Auxiliares</b>							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87367 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	501,10	501,10
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,2300000	15,21	170,80
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1600000	65,00	75,40
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	116,4000000	0,84	97,77
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	261,8900000	0,60	157,13
			MO sem LS =>		66,93	68,95	135,88
			Valor do BDI =>		122,11		623,21
<b>Composições Auxiliares</b>							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87337 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	402,16	402,16
Composição Auxiliar	88386 SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,1400000	4,14	4,71
Composição Auxiliar	88392 SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,7400000	0,92	3,44
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,8800000	17,34	84,61
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1600000	65,00	75,40
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	154,4600000	0,84	129,74
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	173,7700000	0,60	104,26
			MO sem LS =>		36,46	37,96	74,02
			Valor do BDI =>		98,00		500,16
<b>Composições Auxiliares</b>							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	489,66	489,66
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5700000	15,21	130,34
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	65,00	69,55
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	482,9600000	0,60	289,77
			MO sem LS =>		51,07	52,62	103,69
			Valor do BDI =>		119,33		608,99
<b>Composições Auxiliares</b>							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,63	15,63
Composição Auxiliar	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,36	0,36
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	12,02	12,02
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,07	1,07
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,78	0,78
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS =>		6,10	6,26	12,38
			Valor do BDI =>		3,80		19,43
<b>Composições Auxiliares</b>							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	14,85	14,85
Composição Auxiliar	95317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	12,02	12,02
Insumo	00043485 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,94	0,94
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS =>		6,00	6,19	12,19
			Valor do BDI =>		3,61		18,46

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 614.747.533-96

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	86256 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		1,0000000	19,60	19,60
Composição Auxiliar	96324 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H		1,0000000	0,19	0,19
Itens	00037370 SINAPI	ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA	H		1,0000000	0,01	0,01
Itens	00004760 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIMA)	H		1,0000000	16,18	16,18
Itens	00043469 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO (HORISTA)	H		1,0000000	1,09	1,09
Itens	00037372 SINAPI	COLETADO CAIMA	H		1,0000000	0,81	0,81
Itens	00043465 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIMA)	H		1,0000000	0,74	0,74
Itens	00037373 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIMA)	H		1,0000000	0,01	0,01
Itens	00037371 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIMA)	H		1,0000000	0,57	0,57
Itens	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIMA)	LS =>	8,06	8,31	MO com LS =>	16,37
				4,77		Valor do BDI =>	24,37
Composição	151 CRSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 15 - Alvenarias de Vedação	Und		1,0000000	41,54	41,54
Composição Auxiliar	3308 CRSE	1.2.8 (cimentocalce), junta=1cm - Rev.09	m²		1,0000000	41,54	41,54
Composição Auxiliar	10549 CRSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2.8) - 1 sacco	m³		0,0138000	403,82	5,57
Composição Auxiliar	10550 CRSE	cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedoias de area dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	h		0,3800000	3,52	1,33
Composição Auxiliar	2657 CRSE	Encargos Complementares - Servente	h		0,6400000	3,40	2,17
Composição Auxiliar	00004750 SINAPI	Encargos Complementares - Pedreiro	un		20,0000000	0,88	17,60
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un		68,0000000	0,50	34,00
Itens	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	H		1,5200000	16,18	24,99
Itens	00006111 SINAPI	SERVELENTE DE OBRAS	H		0,9100000	11,90	10,82
			LS =>	7,64	7,88	MO com LS =>	36,93
				10,12		Valor do BDI =>	51,66
Composição	155 CRSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (60x19), esp = 0,06m (argela), com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	Und		1,0000000	90,69	90,69
Composição Auxiliar	3308 CRSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2.8) - 1 sacco	m³		0,0520000	403,82	12,92
Composição Auxiliar	10549 CRSE	0.13 m - Confeção mecânica e transporte	h		0,9100000	3,52	3,20
Composição Auxiliar	10550 CRSE	Encargos Complementares - Servente	h		1,5200000	3,40	5,16
Composição Auxiliar	2212 CRSE	Encargos Complementares - Pedreiro	un		68,0000000	0,50	34,00
Composição Auxiliar	00004750 SINAPI	Encargos Complementares - Pedreiro	un		1,5200000	16,18	24,99
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	H		0,9100000	11,90	10,82
Composição	1903 CRSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 sacco cimento 50kg / 3 pedoias area dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	Und		1,0000000	403,20	403,20
Composição Auxiliar	10549 CRSE	Encargos Complementares - Servente	h		4,0000000	3,52	14,08
Composição Auxiliar	00003070 SINAPI	AREA MEDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	m²		1,0800000	65,00	70,20
Composição Auxiliar	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		452,2000000	0,60	271,32
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	SERVELENTE DE OBRAS	H		4,0000000	11,90	47,60
			LS =>	23,44	24,16	MO com LS =>	47,60
				98,25		Valor do BDI =>	501,45
Composição	1905 CRSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:9) - 1 sacco cimento 50kg / 5 pedoias area dim. 0.35x0.45x0.23m - Confeção mecânica e transporte	Und		1,0000000	311,88	311,88
Composição Auxiliar	10549 CRSE	Encargos Complementares - Servente	h		4,0000000	3,52	14,08
Composição Auxiliar	00003070 SINAPI	AREA MEDIA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	m²		1,0800000	65,00	70,20
Composição Auxiliar	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		300,0000000	0,60	180,00
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	SERVELENTE DE OBRAS	H		4,0000000	11,90	47,60
			LS =>	23,44	24,16	MO com LS =>	47,60
				76,00		Valor do BDI =>	387,88
Composição	7728 CRSE	Argamassa cimento e areia traço 1:7 (1:4) - 1 sacco cimento 50kg / 4 pedoias area dim. 0.35x0.45x0.23m - Confeção mecânica e transporte	Und		1,0000000	408,06	408,06
Composição Auxiliar	10549 CRSE	Encargos Complementares - Servente	h		8,0000000	3,52	28,16
Composição Auxiliar	0000367 SINAPI	AREA GROSSA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	m²		1,0800000	65,84	71,10
Composição Auxiliar	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		357,0000000	0,60	214,20
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	SERVELENTE DE OBRAS	H		8,0000000	11,90	95,20
			LS =>	46,89	48,31	MO com LS =>	95,20
				98,59		Valor do BDI =>	508,25
Composição	3308 CRSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2.8) - 1 sacco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedoias de area dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	Und		1,0000000	403,82	403,82
Composição Auxiliar	10549 CRSE	Encargos Complementares - Servente	h		4,0000000	3,52	14,08
Composição Auxiliar	0000367 SINAPI	AREA GROSSA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	m²		1,2160000	65,84	80,06
Composição Auxiliar	00001105 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		182,0000000	0,84	152,88
Composição Auxiliar	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		182,0000000	0,60	109,20
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	SERVELENTE DE OBRAS	H		4,0000000	11,90	47,60
			LS =>	23,44	24,16	MO com LS =>	47,60
				98,41		Valor do BDI =>	502,23
Composição	3407 CRSE	Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	Und		1,0000000	124,26	124,26
Composição Auxiliar	10549 CRSE	Encargos Complementares - Servente	h		0,0070000	3,52	0,02
Composição Auxiliar	00003071 SINAPI	AREA FINA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	m²		0,8400000	0,94	0,78
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	SERVELENTE DE OBRAS	H		0,0070000	11,90	0,08
			LS =>	0,04	0,04	MO com LS =>	0,08
				0,21		Valor do BDI =>	1,09
Composição	3407 CRSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Und		1,0000000	109	109
Composição Auxiliar	10549 CRSE	Encargos Complementares - Servente	h		0,0070000	3,52	0,02
Composição Auxiliar	2684 CRSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	h		0,8400000	1,19	0,99
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	SERVELENTE DE OBRAS	H		0,0070000	11,90	0,08
			LS =>	0,04	0,04	MO com LS =>	0,08
				0,26		Valor do BDI =>	1,35
Composição	77 CRSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 15 - Alvenarias de Vedação	Und		1,0000000	124,26	124,26
Composição Auxiliar	10549 CRSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2.8) - 1 sacco	m³		1,0000000	403,82	403,82
Composição Auxiliar	0000366 SINAPI	AREA FINA - POSTO JAZDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	m²		3,0000000	3,52	10,56
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	SERVELENTE DE OBRAS	H		1,2000000	65,00	78,00
Composição	00006111 SINAPI	Mão de Obra	H		3,0000000	11,90	35,70
Itens			LS =>	18,12	18,12	MO com LS =>	35,70

Victor Gabriel Machado da Costa  
 P. Curador  
 CPF: 0747.533-86

*[Handwritten signature]*



		Valor do BDI =>	30,28	Valor com BDI =>	154,54		
Composição	Código Banco 140 ORSE	Descrição Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Tipo Armaduras Convencionais	Und kg	Quant. 1,0000000	Valor Unit 13,95	Total 13,95
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0800000	3,52	0,28
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Amador	Provisórios	h	0,0800000	3,37	0,26
Insumo	81 ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	1,0000000	10,56	10,56
Insumo	0000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0800000	16,18	1,29
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0800000	11,90	0,95
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAD *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4000000	0,22	0,08
Insumo	00039315 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	Material	UN	0,4000000	0,35	0,14
Insumo	00043132 SINAPI	ARAMÉ RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0200000	19,65	0,39
		MO sem LS =>	1,10	LS =>	1,14	MO com LS =>	2,24
		Valor do BDI =>	3,39			Valor com BDI =>	17,34
Composição	Código Banco 90806 SINAPI	Descrição BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Tipo ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 317,08	Total 317,08
Composição Auxiliar	90801 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	247,79	247,79
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0223000	489,66	10,91
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5520000	18,70	10,32
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9570000	15,21	14,55
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3620000	19,68	26,80
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,2000000	23,50	4,70
Insumo	00007319 SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAS CIMENTICIOS	Material	L	0,1671000	12,05	2,01
		MO sem LS =>	51,23	LS =>	52,79	MO com LS =>	104,02
		Valor do BDI =>	77,27			Valor com BDI =>	394,35
Composição	Código Banco 90801 SINAPI	Descrição BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	Tipo ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 247,79	Total 247,79
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7410000	18,70	51,25
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3570000	15,21	20,63
Insumo	00000183 SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60* CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000	175,00	175,00
Insumo	00005066 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0110000	31,50	0,34
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0240000	23,91	0,57
		MO sem LS =>	29,13	LS =>	30,01	MO com LS =>	59,14
		Valor do BDI =>	60,38			Valor com BDI =>	308,17
Composição	Código Banco 88261 SINAPI	Descrição CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 18,70	Total 18,70
Composição Auxiliar	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,41	15,41
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,26	1,26
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,45	0,45
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
		MO sem LS =>	7,68	LS =>	7,91	MO com LS =>	15,59
		Valor do BDI =>	4,55			Valor com BDI =>	23,25
Composição	Código Banco 95316 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,36	Total 0,36
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0302000	12,02	0,36
		MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,36
		Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,44
Composição	Código Banco 95317 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,17	Total 0,17
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0146000	12,02	0,17
		MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,17
		Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,21
Composição	Código Banco 95324 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,19	Total 0,19
Insumo	00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,18	0,19
		MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,19
		Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,23
Composição	Código Banco 95329 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,18	Total 0,18
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	15,41	0,18
		MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,18
		Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,22
Composição	Código Banco 95332 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,48	Total 0,48
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0302000	16,18	0,48
		MO sem LS =>	0,24	LS =>	0,24	MO com LS =>	0,48
		Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,59
Composição	Código Banco 95335 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,23	Total 0,23
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0146000	16,18	0,23
		MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,23
		Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28
Composição	Código Banco 95341 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,19	Total 0,19
Insumo	00004755 SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	16,18	0,19
		MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,19
		Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,23

Construtora Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 614.747.533-96

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures]*



Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,0067000	15,07	0,10
			MO sem LS =>		0,05	MO com LS =>	0,10
			Valor do BDI =>		0,02	Valor com BDI =>	0,12
Composição	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	Mão de Obra	H	0,0133000	13,85	0,18
			MO sem LS =>		0,09	MO com LS =>	0,18
			Valor do BDI =>		0,04	Valor com BDI =>	0,22
Composição	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	0,0094000	15,43	0,14
			MO sem LS =>		0,07	MO com LS =>	0,14
			Valor do BDI =>		0,03	Valor com BDI =>	0,17
Composição	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0172000	16,18	0,27
			MO sem LS =>		0,13	MO com LS =>	0,27
			Valor do BDI =>		0,06	Valor com BDI =>	0,33
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0172000	11,90	0,20
			MO sem LS =>		0,10	MO com LS =>	0,20
			Valor do BDI =>		0,04	Valor com BDI =>	0,24
Composição	95379 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00006160 SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0094000	16,18	0,15
			MO sem LS =>		0,07	MO com LS =>	0,15
			Valor do BDI =>		0,03	Valor com BDI =>	0,18
Composição	95385 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00012869 SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0094000	15,96	0,15
			MO sem LS =>		0,07	MO com LS =>	0,15
			Valor do BDI =>		0,03	Valor com BDI =>	0,18
Composição	95387 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00010489 SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	12,30	0,14
			MO sem LS =>		0,07	MO com LS =>	0,14
			Valor do BDI =>		0,03	Valor com BDI =>	0,17
Composição	3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	5,50	5,50
Composição Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padoias areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0050000	403,20	2,01
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	3,52	0,35
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1000000	3,40	0,34
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1000000	16,18	1,61
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1000000	11,90	1,19
			MO sem LS =>		1,49	MO com LS =>	3,03
			Valor do BDI =>		1,34	Valor com BDI =>	6,84
Composição	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	366,05	366,05
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	6,0000000	3,52	21,12
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,9430000	65,84	62,08
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	255,0000000	0,60	153,00
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,2090000	69,65	14,55
Insumo	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,6270000	70,02	43,90
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	6,0000000	11,90	71,40
			MO sem LS =>		35,17	MO com LS =>	71,40
			Valor do BDI =>		69,20	Valor com BDI =>	455,25
Composição	95 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para	m³	1,0000000	408,62	408,62
Composição Auxiliar	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	366,05	366,05
Composição Auxiliar	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m²	1,0000000	42,57	42,57
			MO sem LS =>		51,82	MO com LS =>	105,22
			Valor do BDI =>		99,56	Valor com BDI =>	506,20
Composição	126 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	1,0000000	429,45	429,45
Composição Auxiliar	125 ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	366,88	366,88
Composição Auxiliar	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m²	1,0000000	42,57	42,57
			MO sem LS =>		51,82	MO com LS =>	105,22
			Valor do BDI =>		104,65	Valor com BDI =>	534,10
Composição	125 ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	366,88	366,88
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	6,0000000	3,52	21,12
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,9130000	65,84	60,11
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	293,0000000	0,60	175,80
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,2090000	69,65	14,55

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Coordenador  
 CPF: 04.747.533-96



Insumo	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,8270000	70,02	58,90
Insumo	00006111 SINAPI	Mão de Obra MO sem LS => SERVENTE DE OBRAS	MO sem LS => Valor do BDI =>	H	LS => 36,23	MO com LS => 71,40	71,40
						Valor com BDI =>	481,16
Composição	Código Branco 96 ORSE	Concreto simples usado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	128 ORSE	Lançamento de concreto usado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	Fundações	m³	1,0000000	431,48	431,48
Insumo	834 ORSE	Concreto usado bombeável b0-b1 fck=15mpa	Concreto Simples	m³	1,0000000	42,57	42,57
Insumo	00044535 SINAPI	SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3	Material	m³	1,0000000	345,47	345,47
			Serviços	m³	1,0000000	43,44	43,44
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => 16,66	MO com LS => 33,82	MO com BDI => 536,63	536,63
Composição	Código Branco 96282 SINAPI	DESEMPENADORA DE CONCRETO, PESO DE 75KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 HP - CHP DURO. AF_09/2016	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	96278 SINAPI	DESEMPENADORA DE CONCRETO, PESO DE 75KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 HP - DEPRECIACAO AF_09/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,52	0,52
Composição Auxiliar	96279 SINAPI	DESEMPENADORA DE CONCRETO, PESO DE 75KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 HP - JUROS AF_09/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,05	0,05
Composição Auxiliar	96280 SINAPI	DESEMPENADORA DE CONCRETO, PESO DE 75KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 HP - MANUTENCAO AF_09/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,51	0,51
Composição Auxiliar	96281 SINAPI	DESEMPENADORA DE CONCRETO, PESO DE 75KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 HP -MATERIAS NA OPERACAO AF_09/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,10	10,10
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00	MO com LS => 0,00	MO com BDI => 13,90	13,90
Composição	Código Branco 96278 SINAPI	DESEMPENADORA DE CONCRETO, PESO DE 75KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 HP - DEPRECIACAO AF_09/2016	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,52	0,52
			Equipamento	UN	0,0000720	7.309,50	0,52
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00	MO com LS => 0,00	MO com BDI => 0,64	0,64
Composição	Código Branco 96279 SINAPI	DESEMPENADORA DE CONCRETO, PESO DE 75KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 HP - JUROS AF_09/2016	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,05	0,05
			Equipamento	UN	0,0000076	7.309,50	0,05
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00	MO com LS => 0,00	MO com BDI => 0,06	0,06
Composição	Código Branco 96280 SINAPI	DESEMPENADORA DE CONCRETO, PESO DE 75KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 HP - MANUTENCAO AF_09/2016	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,51	0,51
			Equipamento	UN	0,0000700	7.309,50	0,51
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00	MO com LS => 0,00	MO com BDI => 0,63	0,63
Composição	Código Branco 96281 SINAPI	DESEMPENADORA DE CONCRETO, PESO DE 75KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5,5 HP -MATERIAS NA OPERACAO AF_09/2016	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,10	10,10
			Materiais	L	1,4400000	7,02	10,10
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00	MO com LS => 0,00	MO com BDI => 12,56	12,56
Composição	Código Branco 8495 ORSE	Dobraçã de ferro 65x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra)	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	8905 ORSE	Barra chata de ferro 2 1/2" x 1/4" (3,17 kg/m)	Esquadrias de Ferro	kg	0,3500000	12,05	4,27
Insumo	8810 ORSE	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,56 kg/m)	Materiais	kg	0,1050000	1,26	1,26
Insumo	8811 ORSE	Barra redonda de aço mecânico laminado 1/2" (0,99 kg/m)	Materiais	m	0,1800000	13,96	2,51
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00	MO com LS => 0,00	MO com BDI => 0,00	0,00
				LS => 1,95	MO com LS => 0,99	MO com BDI => 0,99	0,99
Composição	Código Branco 86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	96332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,81	19,81
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,48	0,48
Insumo	00004336 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043484 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,18	16,18
Insumo	00043460 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,07	1,07
Insumo	00037372 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,78	0,78
Insumo	00037373 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
			Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS => Valor do BDI =>	8,21	MO com LS => 16,66	MO com BDI => 24,78	24,78
Composição	Código Branco 86267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	96336 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,07	19,07
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00006866 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043485 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	16,16	16,16
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,94	0,94
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00037373 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
			Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS => Valor do BDI =>	8,45	MO com LS => 16,66	MO com BDI => 24,78	24,78
Composição	Código Branco 86864 SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2"X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	86207 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,74	7,74
Insumo	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1625000	19,07	2,96
Insumo	00006141 SINAPI	ENGATERABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	15,21	0,73
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Materiais	UN	1,0000000	4,05	4,05
			MO sem LS => Valor do BDI =>	1,92	MO com LS => 3,28	MO com BDI => 3,08	3,08

Construtora  Victor Gabriel Engenharia Ltda  
Pavilhão  
CPF: 014.747.533-96

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*



		Valor do BDI =>	1,88			Valor com BDI =>	2,62
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	86685 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	9,47	9,47
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000	19,07	2,90
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	15,21	0,73
Insumo	00011681 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	Material	UN	1,0000000	5,78	5,78
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,28	0,06
		MO sem LS =>				1,52	3,08
		Valor do BDI =>	2,30				11,77
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	2278 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	Latex PVA	m2	1,0000000	9,47	9,47
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1500000	3,52	0,52
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3000000	3,60	1,08
Insumo	1605 ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar) Massa corrida a base pva (coralar ou similar) - lata de 18 l	Material	l	0,5000000	2,16	1,08
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,2000000	0,81	0,16
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	16,18	4,85
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1500000	11,90	1,78
		MO sem LS =>				3,27	6,63
		Valor do BDI =>	2,30			3,36	11,77
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	2278 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	Latex PVA	m2	1,0000000	9,47	9,47
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3000000	3,60	1,08
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1500000	3,52	0,52
Insumo	1605 ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar) Massa corrida a base pva (coralar ou similar) - lata de 18 l	Material	l	0,5000000	2,16	1,08
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,2000000	0,81	0,16
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	16,18	4,85
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1500000	11,90	1,78
		MO sem LS =>				3,27	6,63
		Valor do BDI =>	2,30			3,36	11,77
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	8624 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	Latex PVA	m²	1,0000000	16,00	16,00
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3500000	3,60	1,26
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2500000	3,52	0,88
Insumo	1602 ORSE	Massa acrílica Massa acrílica (lata de 18 l)	Material	l	0,7200000	6,72	4,83
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,5000000	0,81	0,40
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3500000	16,18	5,66
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2500000	11,90	2,97
		MO sem LS =>				4,25	8,63
		Valor do BDI =>	3,89			4,38	19,89
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	1,0000000	3,37	3,37
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	168,50	0,25
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,50	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,00	0,26
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	140,00	0,63
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0002000	21,25	0,00
Insumo	10586 ORSE	Torqueira	Material	un	0,0002000	36,90	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	35,90	0,06
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	Material	PAR	0,0008000	60,45	0,04
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	12,60	0,00
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insumo	00012892 SINAPI	LUIVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	11,34	0,02
		MO sem LS =>				0,00	0,00
		Valor do BDI =>	0,82				4,19
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10552 ORSE	Encargos Complementares - Cabista	Provisórios	h	1,0000000	3,40	3,40
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	168,50	0,25
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,50	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,00	0,26
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	140,00	0,63
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	22,89	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	35,90	0,06
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	11240 ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002000	43,90	0,00
Insumo	11241 ORSE	Alicate volt-ampmetro	Material	un	0,0002000	160,00	0,03
Insumo	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000	47,00	0,00
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	Material	PAR	0,0007000	60,45	0,04
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	12,60	0,00
Insumo	00012892 SINAPI	LUIVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	11,34	0,02
		MO sem LS =>				0,00	0,00
		Valor do BDI =>	0,82				4,22
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	3,44	3,44
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	168,50	0,25
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007000	5,50	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,00	0,26
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	140,00	0,63
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40 cm	Material	un	0,0001000	30,00	0,00
Insumo	10578 ORSE	Formigão	Material	un	0,0002000	15,15	0,00

Construtora e Lúcas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Engenheiro  
 CPF: 641.747.533-98

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	22,89	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	35,90	0,06
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	37,90	0,00
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001000	246,00	0,02
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001000	518,00	0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	11,34	0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0007000	60,48	0,04
Insumo	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insumo	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	12,60	0,00
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		0,63		4,27
				LS =>		0,00		0,00
				MO com LS =>				0,00
				Valor com BDI =>				4,27

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	3,44	3,44
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	168,50	0,25
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007000	5,50	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,00	0,26
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	140,00	0,63
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10577	ORSE	Sarrete 40cm	Material	un	0,0001000	30,00	0,00
Insumo	10578	ORSE	Fornão grande	Material	un	0,0002000	15,15	0,00
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	22,89	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	35,90	0,06
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	37,90	0,00
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001000	246,00	0,02
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001000	518,00	0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0007000	60,48	0,04
Insumo	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	12,60	0,00
Insumo	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	11,34	0,02
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		0,63		4,27
				LS =>		0,00		0,00
				MO com LS =>				0,00
				Valor com BDI =>				4,27

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	3,40	3,40
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	168,50	0,25
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,50	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,00	0,26
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	140,00	0,63
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	22,89	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	35,90	0,06
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002000	43,90	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampmetro	Material	un	0,0002000	160,00	0,03
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000	47,00	0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	11,34	0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0007000	60,48	0,04
Insumo	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insumo	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	12,60	0,00
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		0,62		4,22
				LS =>		0,00		0,00
				MO com LS =>				0,00
				Valor com BDI =>				4,22

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,0000000	3,44	3,44
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	168,50	0,25
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,50	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,00	0,26
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	140,00	0,63
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	22,89	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	35,90	0,06
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002000	43,90	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampmetro	Material	un	0,0002000	160,00	0,03
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000	47,00	0,00
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0007000	60,48	0,04
Insumo	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	12,60	0,00
Insumo	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	11,34	0,02
				MO sem LS =>		0,00		0,00
				Valor do BDI =>		0,62		4,22
				LS =>		0,00		0,00
				MO com LS =>				0,00
				Valor com BDI =>				4,22

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,0000000	3,44	3,44
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	168,50	0,25
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,50	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,00	0,26
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	140,00	0,63
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0001000	34,32	0,00
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0001000	19,57	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	35,90	0,06
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0011000	23,00	0,02
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0007000	22,80	0,01
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0006000	21,96	0,01
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0004000	60,00	0,02
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0004000	31,36	0,01

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Proprietador  
 CPF: 617.47.533-99

*(Handwritten signatures and initials)*



Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Insuano	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,0008000	60,48	0,04
Insuano	00012894 SINAPI	ACAÇHADO	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insuano	00012895 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLESTER, COM CAPUZ	UN	0,0006500	12,60	0,00
Insuano	00012892 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	PAR	0,0023000	11,34	0,02
Insuano		LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7"- CM)	UN	0,00	0,00	0,00
		Valor de BDI =>		0,83		4,27
Insuano	00012895 SINAPI	Botas de segurança com biqueira de aço e colarinho	PAR	0,0008000	12,60	0,00
		Valor de BDI =>		0,83		4,22
Insuano	00012894 SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz	UN	0,0006500	12,60	0,00
		Valor de BDI =>		0,83		4,22
Insuano	00012895 SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliuretano, sem jugular (classe B)	PAR	0,0023000	11,34	0,02
		Valor de BDI =>		0,83		4,22

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Insuano	10560 CRSE	Encaixes Complementares - Pedreiro	Provisões	1,0000000	3,40	3,40
Insuano	165 CRSE	Almogo (Participação do empregador)	Material	0,1018000	14,00	1,42
Insuano	941 CRSE	Fardamento com mangas curtas	Material	168,50	168,50	1,42
Insuano	1651 CRSE	Óculos branco proteção	Material	5,50	5,50	0,25
Insuano	2378 CRSE	Vale transporte	Material	0,0006000	4,00	0,00
Insuano	4174 CRSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref 143, Alças ou similar	Material	0,0054000	10,80	0,26
Insuano	4722 CRSE	Colher de pedreiro	Material	0,0004000	18,50	0,00
Insuano	10262 CRSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	0,0002000	40,80	0,00
Insuano	10362 CRSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	0,0045000	12,54	0,05
Insuano	10482 CRSE	Cesta Básica	Material	0,0045000	140,00	0,63
Insuano	10517 CRSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	300,00	300,00	0,12
Insuano	10596 CRSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	Material	4,90	4,90	0,02
Insuano	10761 CRSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	Material	35,90	35,90	0,06
Insuano	10789 CRSE	Relação - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	5,00	5,00	0,50
Insuano	10789 CRSE	Relação - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	0,1018000	16,50	0,00
Insuano	10789 CRSE	Nível de bolha de madeira	Material	0,0002000	22,98	0,00
Insuano	10790 CRSE	Punho de face	Material	0,0001000	18,55	0,00
Insuano	11243 CRSE	Desempenadeira de madeira 1'x2'2	Material	0,0007000	11,26	0,00
Insuano	11246 CRSE	Escala metálica de bambu	Material	0,0007000	9,05	0,00
Insuano	11247 CRSE	Serra marmore Serra marmore	Material	0,0002000	327,80	0,03
Insuano	11254 CRSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	Material	0,0002000	13,52	0,00
Insuano	11265 CRSE	Martelo de borchicha com cabo	Material	0,0004000	11,50	0,00
Insuano	00012895 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,0008000	60,48	0,04
Insuano	00012894 SINAPI	ACAÇHADO	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insuano	00012895 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLESTER, COM CAPUZ	UN	0,0006500	12,60	0,00
Insuano	00012894 SINAPI	(AMARELA OU AZUL)	UN	0,0006500	12,60	0,00
Insuano	00012892 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	PAR	0,0023000	11,34	0,02
Insuano		LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7"- CM)	UN	0,00	0,00	0,00
		Valor de BDI =>		0,83		4,22
Insuano	00012895 SINAPI	Encaixes Complementares - Pedreiro	Provisões	1,0000000	3,40	3,40
Insuano	165 CRSE	Almogo (Participação do empregador)	Material	0,1018000	14,00	1,42
Insuano	941 CRSE	Fardamento com mangas curtas	Material	168,50	168,50	1,42
Insuano	1651 CRSE	Óculos branco proteção	Material	5,50	5,50	0,25
Insuano	2378 CRSE	Vale transporte	Material	0,0006000	4,00	0,00
Insuano	4174 CRSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref 143, Alças ou similar	Material	0,0054000	10,80	0,26
Insuano	4722 CRSE	Colher de pedreiro	Material	0,0004000	18,50	0,00
Insuano	10262 CRSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	0,0002000	40,80	0,00
Insuano	10362 CRSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	0,0045000	12,54	0,05
Insuano	10482 CRSE	Cesta Básica	Material	0,0045000	140,00	0,63
Insuano	10517 CRSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	300,00	300,00	0,12
Insuano	10596 CRSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	Material	4,90	4,90	0,02
Insuano	10761 CRSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	Material	35,90	35,90	0,06
Insuano	10789 CRSE	Relação - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	5,00	5,00	0,50
Insuano	10789 CRSE	Relação - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	0,1018000	16,50	0,00
Insuano	10789 CRSE	Nível de bolha de madeira	Material	0,0002000	22,98	0,00
Insuano	10790 CRSE	Punho de face	Material	0,0001000	18,55	0,00
Insuano	11243 CRSE	Desempenadeira de madeira 1'x2'2	Material	0,0007000	11,26	0,00
Insuano	11246 CRSE	Escala metálica de bambu	Material	0,0007000	9,05	0,00
Insuano	11247 CRSE	Serra marmore Serra marmore	Material	0,0002000	327,80	0,03
Insuano	11254 CRSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	Material	0,0002000	13,52	0,00
Insuano	11265 CRSE	Martelo de borchicha com cabo	Material	0,0004000	11,50	0,00
Insuano	00012895 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,0008000	60,48	0,04
Insuano	00012894 SINAPI	ACAÇHADO	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insuano	00012895 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLESTER, COM CAPUZ	UN	0,0006500	12,60	0,00
Insuano	00012894 SINAPI	(AMARELA OU AZUL)	UN	0,0006500	12,60	0,00
Insuano	00012892 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	PAR	0,0023000	11,34	0,02
Insuano		LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7"- CM)	UN	0,00	0,00	0,00
		Valor de BDI =>		0,83		4,22

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Insuano	10560 CRSE	Encaixes Complementares - Serenheiro ou Operador de Equipamento Leve	Provisões	1,0000000	3,30	3,30
Insuano	1651 CRSE	Almogo (Participação do empregador)	Material	0,1018000	14,00	1,42
Insuano	941 CRSE	Fardamento com mangas curtas	Material	168,50	168,50	1,42
Insuano	1651 CRSE	Óculos branco com mangas curtas	Material	5,50	5,50	0,25
Insuano	2378 CRSE	Vale transporte	Material	0,0006000	4,00	0,00
Insuano	4174 CRSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref 143, Alças ou similar	Material	0,0054000	12,54	0,26
Insuano	4722 CRSE	Colher de pedreiro	Material	0,0004000	14,00	0,05
Insuano	10262 CRSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	0,0002000	300,00	0,12
Insuano	10362 CRSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	0,0045000	21,25	0,00
Insuano	10482 CRSE	Cesta Básica	Material	0,0002000	36,90	0,00
Insuano	10517 CRSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	0,0045000	4,90	0,02
Insuano	10596 CRSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	Material	0,0045000	35,90	0,02
Insuano	10761 CRSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	Material	0,0045000	35,90	0,02
Insuano	10789 CRSE	Relação - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	5,00	5,00	0,50
Insuano	10789 CRSE	Relação - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	0,1018000	16,50	0,13
Insuano	11243 CRSE	Desempenadeira de madeira 1'x2'2	Material	0,0007000	30,12	0,04
Insuano	11246 CRSE	Escala metálica de bambu	Material	0,0007000	24,50	0,04
Insuano	11247 CRSE	Serra marmore Serra marmore	Material	0,0002000	60,48	0,04
Insuano	11254 CRSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	Material	0,0002000	60,48	0,04
Insuano	11265 CRSE	Martelo de borchicha com cabo	Material	0,0004000	60,48	0,04
Insuano	00012895 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,0008000	12,60	0,00
Insuano	00012894 SINAPI	ACAÇHADO	UN	0,0002000	12,60	0,00
Insuano	00012895 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLESTER, COM CAPUZ	UN	0,0006500	16,38	0,00
Insuano	00012894 SINAPI	(AMARELA OU AZUL)	UN	0,0006500	16,38	0,00
Insuano	00012892 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	PAR	0,0023000	11,34	0,02
Insuano		LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7"- CM)	UN	0,00	0,00	0,00
		Valor de BDI =>		0,83		4,47

CONSTRUTORA MACHADO DA COSTA LTDA  
 RUA...  
 Fone: (41) 333-96  
 CPF: 047.533-96

*[Handwritten signature]*



Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	11,34	0,02
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008000	60,48	0,04
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	12,60	0,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,82	Valor com BDI =>	4,19

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,52	3,52
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	168,50	0,25
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,50	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941000	4,00	0,37
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10" Talhadeira chara 10"	Material	un	0,0003000	13,85	0,00
Insumo	4729 ORSE	Mameta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	28,80	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	140,00	0,63
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10599 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0018000	35,90	0,06
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0002000	249,90	0,04
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	11,34	0,02
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008000	60,48	0,04
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	12,60	0,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,85	Valor com BDI =>	4,37

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,52	3,52
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	168,50	0,25
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,50	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941000	4,00	0,37
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10" Talhadeira chara 10"	Material	un	0,0003000	13,85	0,00
Insumo	4729 ORSE	Mameta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	28,80	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	35,90	0,06
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	140,00	0,63
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,00
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008000	60,48	0,04
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	12,60	0,00
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	16,38	0,00
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0002000	249,90	0,04
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	11,34	0,02
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,85	Valor com BDI =>	4,37

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m²	1,0000000	46,26	46,26
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	3,52	10,56
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	3,0000000	11,90	35,70
				MO sem LS =>	17,58	LS =>	18,12
				Valor do BDI =>	11,27	Valor com BDI =>	57,53

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90830 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	145,06	145,06
Composição Auxiliar	85261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0020000	18,70	18,73
Composição Auxiliar	85316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	15,21	7,62
Insumo	00003081 SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	1,0000000	118,71	118,71
				MO sem LS =>	10,68	LS =>	11,00
				Valor do BDI =>	35,35	Valor com BDI =>	21,68

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91306 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	127,75	127,75
Composição Auxiliar	85261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7670000	18,70	14,34
Composição Auxiliar	85316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3840000	15,21	5,84
Insumo	00003093 SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	Material	CJ	1,0000000	107,57	107,57
				MO sem LS =>	8,17	LS =>	8,42
				Valor do BDI =>	31,13	Valor com BDI =>	16,59

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	115 ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07 2015	Formas	m²	1,0000000	133,92	133,92
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,5000000	3,52	5,28
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,3300000	3,44	4,57
Insumo	630 ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirite ou similar	Material	m2	0,5840000	43,80	25,57
Insumo	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	3,0670000	10,13	31,06
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,3330000	16,18	21,56
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0200000	8,42	0,16
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,7220000	5,35	14,56
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0250000	23,91	0,59
Insumo	00005069 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,1000000	24,37	2,43
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,5000000	11,90	17,85
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,3060000	24,02	7,35

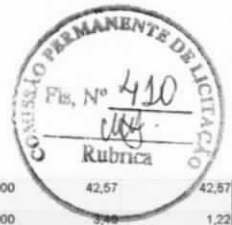
Construtora São Lucas  
 Victor Gabriel Machado da C.  
 Produtor  
 CPF: 614.747.533-08

*(Handwritten signatures and initials)*



Insumo	Código Banco	Descrição	Material	KG	0,1500000	19,65	39,41
		ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)					
			MO sem LS =>	19,41	LS =>	20,00	39,41
			Valor do BDI =>	32,63		Valor com BDI =>	166,55
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	85 ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	Formas para Fundações	m²	1,0000000	86,39	86,39
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisões	h	1,4000000	3,52	4,92
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisões	h	1,4000000	3,44	4,81
Insumo	630 ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirito ou similar	Material	m2	0,3700000	43,80	16,20
Insumo	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrota) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,3300000	10,13	3,34
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,4000000	16,18	22,65
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0150000	8,42	0,12
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,3300000	5,35	7,11
Insumo	00005067 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	0,3000000	25,48	7,64
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,4000000	11,90	16,66
Insumo	00043130 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,1500000	19,65	2,94
			MO sem LS =>	19,36	LS =>	19,95	39,31
			Valor do BDI =>	21,05		Valor com BDI =>	107,44
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93262 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CH DIURNO, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	16,53	16,53
Composição Auxiliar	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Composição Auxiliar	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03
Composição Auxiliar	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,20	16,20
			MO sem LS =>	6,91	LS =>	7,12	14,03
			Valor do BDI =>	4,02		Valor com BDI =>	20,55
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93261 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	17,38	17,38
Composição Auxiliar	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Composição Auxiliar	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03
Composição Auxiliar	93279 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Composição Auxiliar	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,57	0,57
Composição Auxiliar	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,20	16,20
			MO sem LS =>	6,91	LS =>	7,12	14,03
			Valor do BDI =>	4,23		Valor com BDI =>	21,61
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000640	4.797,40	0,30
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
			Valor do BDI =>	0,07		Valor com BDI =>	0,37
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000076	4.797,40	0,03
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
			Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	0,03
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93279 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000600	4.797,40	0,28
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
			Valor do BDI =>	0,06		Valor com BDI =>	0,34
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,57	0,57
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	0,7800000	0,74	0,57
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
			Valor do BDI =>	0,13		Valor com BDI =>	0,70
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86902 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	INI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	249,01	249,01
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8788000	19,07	16,75
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4443000	15,21	6,75
Insumo	00036794 SINAPI	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES *44 X 35* CM (L X C)	Material	UN	1,0000000	113,88	113,88
Insumo	00004351 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	17,25	103,50
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0765000	106,35	8,13
			MO sem LS =>	9,75	LS =>	10,04	19,79
			Valor do BDI =>	60,68		Valor com BDI =>	309,69
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86904 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	INI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	112,66	112,66
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3870000	19,07	7,38
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1886000	15,21	2,86
Insumo	00010425 SINAPI	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES *40 X 30* CM	Material	UN	1,0000000	64,69	64,69
Insumo	00004351 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	17,25	34,50
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0304000	106,35	3,23
			MO sem LS =>	4,25	LS =>	4,38	8,63
			Valor do BDI =>	27,45		Valor com BDI =>	140,11

Construtora São Lucas Lda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 (11) 614.747.533-96



Composição	7692	ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	42,57	42,57
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3600000	3,48	1,22
Composição Auxiliar	10555	ORSE	Encargos Complementares - Amador	Provisórios	h	0,1800000	3,37	0,60
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,3600000	3,44	1,23
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,6200000	3,52	5,70
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1800000	16,18	2,91
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3600000	16,18	5,82
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3600000	16,18	5,82
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,6200000	11,90	19,27
				MO sem LS =>		16,66	17,16	33,82
				Valor do BDI =>		10,37		52,94
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	128	ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	42,57	42,57
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,6200000	3,52	5,70
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3600000	3,40	1,22
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,3600000	3,44	1,23
Composição Auxiliar	10555	ORSE	Encargos Complementares - Amador	Provisórios	h	0,1800000	3,37	0,60
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1800000	16,18	2,91
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3600000	16,18	5,82
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3600000	16,18	5,82
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,6200000	11,90	19,27
				MO sem LS =>		16,66	17,16	33,82
				Valor do BDI =>		10,37		52,94
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,60	19,60
Composição Auxiliar	95341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	00037370	SINAPI	(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,09	1,09
Insumo	00043465	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	00037372	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00004755	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,18	16,18
Insumo	00037373	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
				MO sem LS =>		8,06	8,31	16,37
				Valor do BDI =>		4,77		24,37
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88392	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,92	0,92
Composição Auxiliar	88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Composição Auxiliar	88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,83	0,83
				MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
				Valor do BDI =>		0,22		1,14
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88386	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	4,14	4,14
Composição Auxiliar	88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Composição Auxiliar	88390	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,91	0,91
Composição Auxiliar	88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,83	0,83
Composição Auxiliar	88391	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,31	2,31
				MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
				Valor do BDI =>		1,00		5,14
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,83	0,83
Insumo	00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0000640	13.037,73	0,83
				MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
				Valor do BDI =>		0,20		1,03
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0000076	13.037,73	0,09
				MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
				Valor do BDI =>		0,02		0,11
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88390	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,91	0,91
Insumo	00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0000700	13.037,73	0,91
				MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
				Valor do BDI =>		0,22		1,13
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88391	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,31	2,31
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	3,1300000	0,74	2,31
				MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
				Valor do BDI =>		0,56		2,87

Construtora *Lucas Ltda*  
 Victor Gabriel *Lucas da Costa*  
 Procurador  
 CPF: 814.747.533-96

*Willy*



Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,34	17,34
Composição Auxiliar	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0004348 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76
Insumo	0004346 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	0003766 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	15,07	15,07
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS =>		7,47	7,70	15,17
			Valor do BDI =>		4,22		21,56
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,20	16,20
Composição Auxiliar	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0004348 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	0004346 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	Mão de Obra	H	1,0000000	13,85	13,85
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS =>		6,91	7,12	14,03
			Valor do BDI =>		3,94		20,14
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,74	17,74
Composição Auxiliar	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0004348 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76
Insumo	0004346 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	0004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,43	15,43
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS =>		7,67	7,90	15,57
			Valor do BDI =>		4,32		22,06
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,68	19,68
Composição Auxiliar	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0004348 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,09	1,09
Insumo	0004346 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	0004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,18	16,18
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS =>		8,10	8,35	16,45
			Valor do BDI =>		4,79		24,47
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91296 SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	289,42	289,42
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4140000	18,70	26,44
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7070000	15,21	10,76
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	12,41	37,23
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,8000000	0,08	1,58
Insumo	00004962 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	Material	UN	1,0000000	213,42	213,42
			MO sem LS =>		15,07	15,52	30,59
			Valor do BDI =>		70,53		359,95
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91297 SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	320,51	320,51
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5460000	18,70	28,91
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7730000	15,21	11,75
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	12,41	37,23
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,8000000	0,08	1,58
Insumo	00004964 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	Material	UN	1,0000000	241,04	241,04
			MO sem LS =>		16,48	16,97	33,45
			Valor do BDI =>		78,10		398,61
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90823 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	343,73	343,73
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6780000	18,70	31,37
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8390000	15,21	12,76
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	12,41	37,23
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,8000000	0,08	1,58
Insumo	00010556 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,0000000	260,79	260,79
			MO sem LS =>		17,88	18,43	36,31

Construtora São Lucas  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Proprietor  
 CPF: 604.475.533-96

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encaixos Complementares - Servente	h	0,2000000	3,52		0,70
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encaixos Complementares - Pintor	h	0,4000000	3,50		1,40
Composição Auxiliar	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	h	0,4000000	16,16		6,47
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	TRINHA LAJEIX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO ROSCO	h	0,2000000	16,90		3,38
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	MATERIAL	L	0,1800000	23,43		4,21
		MO sem LS =>	LS =>	4,49	MO com LS =>	MO com LS =>	8,53
		Valor do BDI =>		3,70	Valor com BDI =>	Valor com BDI =>	18,50
Composição Banco	2206 ORSE	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit.	Total
		Primura de acabamento com aplicação de 02 demãos de emalite sintético	m²	1,0000000	18,11	18,11	18,11
		sobre superfícies metálicas - RT					
		Encaixos Complementares - Servente	h	0,2000000	3,52		0,70
		Encaixos Complementares - Pintor	h	0,4000000	3,50		1,40
		Trincha emalite sintético (coral ou similar) Trincha emalite sintético, coral ou similar (galão de 3,6 l)	l	0,4000000	35,56		14,22
		LIKA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,3000000	2,42		0,72
		PINTOR (HORISTA)	h	0,4000000	16,16		6,47
		SENVENTE DE OBRAS	H	0,2000000	11,90		2,38
		MO sem LS =>	LS =>	4,49	MO com LS =>	MO com LS =>	8,53
		Valor do BDI =>		3,32	Valor com BDI =>	Valor com BDI =>	16,99
Composição Banco	2205 ORSE	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit.	Total
		Primura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA látex	m²	1,0000000	13,66	13,66	13,66
		para interiores - cores convencionais - Rev 03					
		Encaixos Complementares - Servente	h	0,2000000	3,52		0,70
		Encaixos Complementares - Pintor	h	0,4000000	3,50		1,40
		Trincha látex para látex corante ou similar Trincha látex para látex interior	l	0,4000000	14,64		5,85
		VERMELHA (galão de 10 l)	UN	0,2500000	0,81		0,20
		PINTOR (HORISTA)	h	0,4000000	16,16		6,47
		SENVENTE DE OBRAS	H	0,2000000	11,90		2,38
		MO sem LS =>	LS =>	2,24	MO com LS =>	MO com LS =>	4,42
		Valor do BDI =>		1,71	Valor com BDI =>	Valor com BDI =>	8,74
Composição Banco	2204 ORSE	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit.	Total
		Primura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-oxidação acrílica - R2	m²	1,0000000	7,03	7,03	7,03
		Encaixos Complementares - Servente	h	0,1000000	3,52		0,35
		Encaixos Complementares - Pintor	h	0,2000000	3,50		0,72
		Zinco anticorrosivo	l	0,1800000	1,34		0,24
		LIKA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,2500000	0,81		0,20
		PINTOR (HORISTA)	h	0,2000000	16,16		3,23
		SENVENTE DE OBRAS	H	0,1000000	11,90		1,19
		MO sem LS =>	LS =>	2,24	MO com LS =>	MO com LS =>	4,42
		Valor do BDI =>		1,11	Valor com BDI =>	Valor com BDI =>	21,50
Composição Banco	2203 ORSE	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit.	Total
		Primura para interiores, sobre paredes ou tetos, com acabamento de 01 demão de líquido selador e aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional para interiores	m²	1,0000000	20,53	20,53	20,53
		Preparo de superfície com liamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico - Rev 03	m²	1,0000000	7,40	7,40	7,40
		Encaixos Complementares - Servente	h	0,2000000	3,52		0,72
		Encaixos Complementares - Pintor	h	0,4000000	3,50		1,40
		Liquido selador para parede	l	0,1300000	7,59		0,98
		LIKA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,5000000	0,81		0,40
		PINTOR (HORISTA)	h	0,2000000	16,16		3,23
		SENVENTE DE OBRAS	H	0,1000000	11,90		1,19
		MO sem LS =>	LS =>	2,24	MO com LS =>	MO com LS =>	4,42
		Valor do BDI =>		1,67	Valor com BDI =>	Valor com BDI =>	8,54
Composição Banco	2201 ORSE	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit.	Total
		Preparo de superfície com liamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m²	1,0000000	6,57	6,57	6,57
		Encaixos Complementares - Pintor	h	0,2000000	3,50		0,72
		Encaixos Complementares - Servente	h	0,4000000	3,52		1,40
		Liquido selador para parede	l	0,1300000	7,59		0,98
		LIKA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,5000000	0,81		0,40
		PINTOR (HORISTA)	h	0,2000000	16,16		3,23
		SENVENTE DE OBRAS	H	0,1000000	11,90		1,19
		MO sem LS =>	LS =>	2,24	MO com LS =>	MO com LS =>	4,42
		Valor do BDI =>		1,80	Valor com BDI =>	Valor com BDI =>	9,20
Composição Banco	2202 ORSE	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit.	Total
		Preparo de superfície com liamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m²	1,0000000	7,40	7,40	7,40
		Encaixos Complementares - Pintor	h	0,1000000	3,52		0,35
		Encaixos Complementares - Servente	h	0,2000000	3,50		0,72
		Liquido selador acrílico líquido selador acrílico (galão de 3,6 l)	l	0,2000000	7,59		1,51
		LIKA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,5000000	0,81		0,40
		PINTOR (HORISTA)	h	0,2000000	16,16		3,23
		SENVENTE DE OBRAS	H	0,1000000	11,90		1,19
		MO sem LS =>	LS =>	2,24	MO com LS =>	MO com LS =>	4,42
		Valor do BDI =>		1,80	Valor com BDI =>	Valor com BDI =>	9,20
Composição Banco	1908 ORSE	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit.	Total
		Reboco ou emboço externo, de parede, com espessura 2,0 cm (dimensão / cal / areia), espessura 2,0 cm	m²	1,0000000	29,06	29,06	29,06
		Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:5:(1,2:2) - 1 saco cimento 50 Kg / 2 sacos cal 20 Kg / 8 pedras de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Condição mecânica e transporte	m³	0,0200000	403,82		8,07
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encaixos Complementares - Servente	h	0,6000000	3,52		2,11
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encaixos Complementares - Pintor	h	0,6000000	3,40		2,04
Composição Auxiliar	00004780 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	h	0,6000000	16,18		9,70
Composição Auxiliar	00006111 SINAPI	SENVENTE DE OBRAS	H	0,6000000	11,90		7,14
		MO sem LS =>	LS =>	9,03	MO com LS =>	MO com LS =>	17,78
		Valor do BDI =>		7,08	Valor com BDI =>	Valor com BDI =>	36,14

CONSTRUTORA São Lucas Ltda.  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Procurador  
 CPF: 614.747.533-96

*[Handwritten signature]*



Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	17,83	17,83
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Composição Auxiliar	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURGS, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,00	0,00
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,74	17,74
			MO sem LS =>		7,67	7,90	15,57
			Valor do BDI =>		4,34		22,17
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	18,89	18,89
Composição Auxiliar	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURGS, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,00	0,00
Composição Auxiliar	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06	0,06
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Composição Auxiliar	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERACÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,00	1,00
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,74	17,74
			MO sem LS =>		7,67	7,90	15,57
			Valor do BDI =>		4,60		23,49
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000720	1,279,01	0,09
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		0,02		0,11
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURGS, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,00	0,00
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000075	1,279,01	0,00
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		0,00		0,00
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000500	1,279,01	0,06
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		0,01		0,07
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERACÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,00	1,00
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,3600000	0,74	1,00
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		0,24		1,24
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,21	15,21
Composição Auxiliar	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,15	1,15
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,90	11,90
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS =>		5,96	6,14	12,10
			Valor do BDI =>		3,70		18,91
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	86883 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,11	11,11
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0845000	19,07	1,61
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0266000	15,21	0,40
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,28	0,10
Insumo	00006148 SINAPI	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1/2"	Material	UN	1,0000000	9,00	9,00
			MO sem LS =>		0,84	0,86	1,70
			Valor do BDI =>		2,70		13,81
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,38	20,38
Composição Auxiliar	95379 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043492 SINAPI	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,58	1,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00043468 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,07	1,07
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00006160 SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,18	16,18
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS =>		8,04	8,29	16,33
			Valor do BDI =>		4,96		25,34
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	6,30	6,30
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1240000	19,91	2,46
Insumo	00038094 SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	2,53	2,53
Insumo	00038099 SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	1,0000000	1,31	1,31
			MO sem LS =>		1,01	1,05	2,06

Construtora São Lucas Ltda  
 Victor Gabriel Machado da Costa  
 Encarregado  
 CPF: 000.747.533-86

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





		Valor do BDI =>	1,53	Valor com BDI =>	7,83		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,22	19,22
Composição Auxiliar	95385 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,26	1,26
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,45	0,45
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00012869 SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,96	15,96
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
		MO sem LS =>			7,93	8,18	16,11
		Valor do BDI =>			4,68		23,90
Composição	91998 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1,0000000	15,15	15,15
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2350000	15,63	3,67
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2350000	19,91	4,67
Insumo	00036101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	6,81	6,81
		MO sem LS =>			3,35	3,46	6,81
		Valor do BDI =>			3,69		18,84
Composição	92006 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	28,15	28,15
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4090000	15,63	6,39
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4090000	19,91	8,14
Insumo	00036101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0000000	6,81	13,62
		MO sem LS =>			5,85	6,02	11,87
		Valor do BDI =>			6,88		35,01
Composição	86906 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	52,75	52,75
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0960000	19,07	1,83
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0303000	15,21	0,46
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,28	0,06
Insumo	00013415 SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATÓRIO, FIXA, METÁLICA CROMADA, PADRÃO POPULAR, 1/2" ou 3/4" (REF 1193)	Material	UN	1,0000000	50,40	50,40
		MO sem LS =>			0,95	0,98	1,93
		Valor do BDI =>			12,85		65,60
Composição	95469 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	225,45	225,45
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4968000	19,07	9,47
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3495000	15,21	5,31
Insumo	00006138 SINAPI	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	Material	UN	1,0000000	11,87	11,87
Insumo	00010420 SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUÇA BRANCA, SIFÃO APARENTE, SAÍDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	142,90	142,90
Insumo	00004384 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	23,27	46,54
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	106,35	9,36
		MO sem LS =>			6,09	6,28	12,37
		Valor do BDI =>			54,94		280,39
Composição	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	356,39	356,39
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	19,07	14,85
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	15,21	6,66
Insumo	00006138 SINAPI	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	Material	UN	1,0000000	11,87	11,87
Insumo	00010422 SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	267,11	267,11
Insumo	00004384 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	23,27	46,54
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	106,35	9,36
		MO sem LS =>			8,91	9,17	18,08
		Valor do BDI =>			86,85		443,24
Composição	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,67	15,67
Composição Auxiliar	95387 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,09	1,09
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,57	0,57
Insumo	00010469 SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	12,30	12,30
		MO sem LS =>			6,13	6,31	12,44
		Valor do BDI =>			3,81		19,48
Composição	86879 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,27	6,27
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1232000	19,07	2,34
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0388000	15,21	0,59
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,28	0,10
Insumo	00006153 SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	Material	UN	1,0000000	3,24	3,24
		MO sem LS =>			1,22	1,26	2,48
		Valor do BDI =>			1,52		7,79
<b>Total sem BDI</b>							<b>276.433,67</b>
<b>Total do BDI</b>							<b>67.345,18</b>
<b>Total Geral</b>							<b>343.778,85</b>

Assinado de forma digital por DANIEL OLIVEIRA  
 SCAUSA DA SIVA 02548768396  
 DN: c=BR, o=CP, ou=00001010603212,  
 ou=Certificado de Registro Federal do Brasil - RFB,  
 ou=RFB e CPF A1, ou=AC SERASA RFB,  
 ou=6173620039185, ou=VIDEOLICITACAO@SICA,  
 ou=DANIEL OLIVEIRA SCAUSA DA SIVA 02548768396  
 Data: 2022.07.19 20:30:51 -0300  
 Versão do Adobe Acrobat: 2022.001.20.169

Instrutora São Lucas Ltda  
 por Daniel Machado da Costa  
 Representador

*[Handwritten signatures]*