

Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Jaguaruna

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO SALVA VIDAS

LOCAL: GAROPABA

MUNICÍPIO: JAGUARUNA/SC

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 40,28M²

| ITEM | Descrição | Valor Item | Peso (%) | 1º MÊS | | 2º MÊS | | 3º MÊS | |
|------|------------------------------|----------------------|-------------|----------------------|---------------|----------------------|---------------|----------------------|---------------|
| | | | | Valor | % | Valor | % | Valor | % |
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | R\$ 2.107,83 | 2,76% | R\$ 2.107,83 | 100,00 | - | - | - | - |
| 2 | MOVIMENTO DE TERRA | R\$ 244,11 | 0,32% | R\$ 244,11 | 100,00 | - | - | - | - |
| 3 | INFRA E SUPERESTRUTURA | R\$ 24.466,51 | 32,04% | R\$ 17.126,56 | 70,00 | R\$ 7.339,95 | 30,00 | - | - |
| 4 | PAREDES | R\$ 11.749,90 | 15,39% | R\$ 8.224,93 | 70,00 | R\$ 3.524,97 | 30,00 | - | - |
| 5 | REVESTIMENTOS | R\$ 12.331,06 | 16,15% | - | - | R\$ 12.331,06 | 100,00 | - | - |
| 6 | PAVIMENTAÇÃO | R\$ 3.007,21 | 3,94% | - | - | R\$ 3.007,21 | 100,00 | - | - |
| 7 | ESQUADRIAS | R\$ 5.494,85 | 7,20% | - | - | R\$ 3.846,40 | 70,00 | R\$ 1.648,46 | 30,00 |
| 8 | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | R\$ 3.881,49 | 5,08% | R\$ 776,30 | 20,00 | R\$ 1.164,45 | 30,00 | R\$ 1.940,75 | 50,00 |
| 9 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | R\$ 5.167,41 | 6,77% | R\$ 1.033,48 | 20,00 | R\$ 1.550,22 | 30,00 | R\$ 2.583,71 | 50,00 |
| 10 | PINTURAS | R\$ 6.069,13 | 7,95% | - | - | - | - | R\$ 6.069,13 | 100,00 |
| 11 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | R\$ 1.834,00 | 2,40% | - | - | - | - | R\$ 1.834,00 | 100,00 |
| | TOTAL | R\$ 76.353,53 | 100% | R\$ 29.513,21 | 38,65% | R\$ 32.764,27 | 42,91% | R\$ 14.076,04 | 18,44% |
| | VALORES ACUMULADOS | | | R\$ 29.513,21 | 38,65% | R\$ 62.277,48 | 81,56% | R\$ 76.353,53 | 100% |

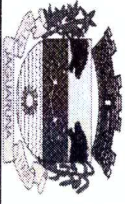
Jaguaruna/SC, 23 de Agosto de 2021

Laerte Silva dos Santos
Prefeito Municipal

Laerte Silva dos Santos
Prefeito Municipal de Jaguaruna

ENG. MARCOS TIBÚRCIO
CREA/SC: 35730-6

Eng. Civil Marcos Fabiano dos Santos Tibúrcio
CREA/SC: 35730-6



Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Jaguaruna

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CONSTRUÇÃO ESTIMATIVA

| OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO SALVA VIDAS | | ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 112,75%(HORA) 70,94%(MÊS) | | | | | | |
|---|----------|---|---|----------------|--------|-------------------|---------------------------|----------------------|
| LOCAL: GAROPABA | | BDI UTILIZADO 22,47% | | | | | | |
| MUNICÍPIO: JAGUARUNA/SC | | | | | | | | |
| ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 40,28M ² | | | | | | | | |
| ITEM | BASE | CÓDIGO | SERVIÇOS | UNID | QTDE | CUSTO UNIT. S/BDI | PREÇO UNIT. C/ BDI 22,47% | VALOR TOTAL |
| 1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | R\$ 2.107,83 |
| 1.1 | SINAPI-I | 4813 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22". ADESVIVADA DE *2,0 X 1,125" M | M ² | 2,50 | R\$ 225,00 | R\$ 275,56 | R\$ 688,89 |
| 1.2 | SINAPI | 99059 | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 | M | 20,00 | R\$ 57,93 | R\$ 70,95 | R\$ 1.418,94 |
| 2 | | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | R\$ 244,11 |
| 2.1 | SINAPI | 96523 | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 | M ³ | 1,80 | R\$ 85,75 | R\$ 105,02 | R\$ 189,03 |
| 2.2 | SINAPI | 96995 | REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | M ³ | 1,00 | R\$ 44,97 | R\$ 55,07 | R\$ 55,07 |
| 3 | | | INFRA E SUPERESTRUTURA | | | | | R\$ 24.466,51 |
| 3.1 | SINAPI | 95954 | EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA | M ³ | 4,50 | R\$ 2.551,35 | R\$ 3.124,64 | R\$ 14.060,87 |
| 3.2 | SINAPI | 101963 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) =(8+4). AF_11/2020 | M ² | 48,00 | R\$ 177,01 | R\$ 216,78 | R\$ 10.405,64 |
| 4 | | | PAREDES | | | | | R\$ 11.749,90 |
| 4.1 | SINAPI | 87521 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA | M ² | 106,20 | R\$ 90,34 | R\$ 110,64 | R\$ 11.749,90 |
| 5 | | | REVESTIMENTOS | | | | | R\$ 12.331,06 |
| 5.1 | SINAPI | 87878 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3:COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | M ² | 212,40 | R\$ 4,11 | R\$ 5,03 | R\$ 1.069,12 |

Handwritten signatures and initials in blue ink.

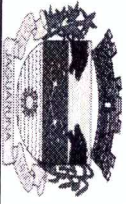


Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Jaguaruna

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CONSTRUÇÃO ESTIMATIVA

| OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO SALVA VIDAS | | | | | | | ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 112,75%(HORA) 70,94%(MÊS) | | | |
|---|--------|--------|--|----------------|--------|-------------------|---|---------------------|--|--|
| LOCAL: GAROPABA | | | | | | | BDI UTILIZADO 22,47% | | | |
| MUNICÍPIO: JAGUARUNA/SC | | | | | | | | | | |
| ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 40,28M ² | | | | | | | | | | |
| ITEM | BASE | CÓDIGO | SERVIÇOS | UNID | QTDE | CUSTO UNIT. S/BDI | PREÇO UNIT. C/BDI 22,47% | VALOR TOTAL | | |
| 5.2 | SINAPI | 87527 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M ² , ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M ² | 18,43 | R\$ 33,97 | R\$ 41,60 | R\$ 766,74 | | |
| 5.3 | SINAPI | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M ² | 241,79 | R\$ 30,59 | R\$ 37,46 | R\$ 9.058,32 | | |
| 5.4 | SINAPI | 87264 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | M ² | 18,43 | R\$ 63,66 | R\$ 77,96 | R\$ 1.436,88 | | |
| 6 | | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | R\$ 3.007,21 | | |
| 6.1 | SINAPI | 87620 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. | M ² | 40,28 | R\$ 26,01 | R\$ 31,85 | R\$ 1.283,10 | | |
| 6.2 | SINAPI | 87248 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M ² . | M ² | 40,28 | R\$ 34,95 | R\$ 42,80 | R\$ 1.724,12 | | |
| 7 | | | ESQUADRIAS | | | | | R\$ 5.494,85 | | |
| 7.1 | SINAPI | 91313 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 3,00 | R\$ 751,59 | R\$ 920,47 | R\$ 2.761,42 | | |

Handwritten signatures and initials in blue ink.

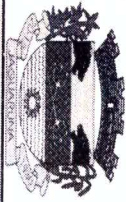


Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Jaguaruna

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CONSTRUÇÃO ESTIMATIVA

| OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO SALVA VIDAS | | | | | | | ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 112,75%(HORA) 70,94%(MÊS) | | | |
|---------------------------------------|---------|--------|---|------|------|-------------------|---|---------------------|--|--|
| LOCAL: GAROPABA | | | | | | | BDI UTILIZADO | | | |
| MUNICÍPIO: JAGUARUNASC | | | | | | | 22,47% | | | |
| ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 40,28M² | | | | | | | | | | |
| ITEM | BASE | CÓDIGO | SERVIÇOS | UNID | QTDE | CUSTO UNIT. S/BDI | PREÇO UNIT. C/ BDI 22,47% | VALOR TOTAL | | |
| 7.2 | SINAPI | 100674 | JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M² | 3,20 | R\$ 378,73 | R\$ 463,83 | R\$ 1.484,26 | | |
| 7.3 | SINAPI | 94569 | FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | M² | 1,80 | R\$ 566,66 | R\$ 693,99 | R\$ 1.249,18 | | |
| 8 | | | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | | | | | | | |
| | | | SUB-TOTAL ITEM 8: | | | | | R\$ 3.881,49 | | |
| 8.1 | DEINFRA | 42963 | PONTO HIDRAULICO 25MM | UND | 3,00 | R\$ 56,23 | R\$ 68,86 | R\$ 206,59 | | |
| 8.2 | DEINFRA | 42959 | PONTO DE ESGOTO VASO SANITÁRIO 100MM | UND | 1,00 | R\$ 74,10 | R\$ 90,75 | R\$ 90,75 | | |
| 8.3 | DEINFRA | 42960 | PONTO DE ESGOTO 40MM_pia | UND | 1,00 | R\$ 52,36 | R\$ 64,13 | R\$ 64,13 | | |
| 8.4 | SINAPI | 89353 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. | UND | 1,00 | R\$ 34,22 | R\$ 41,91 | R\$ 41,91 | | |
| 8.5 | SINAPI | 89351 | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. | UND | 1,00 | R\$ 30,27 | R\$ 37,07 | R\$ 37,07 | | |
| 8.6 | SINAPI | 89707 | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UND | 1,00 | R\$ 30,21 | R\$ 37,00 | R\$ 37,00 | | |
| 8.7 | SINAPI | 86888 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UND | 1,00 | R\$ 334,09 | R\$ 409,16 | R\$ 409,16 | | |
| 8.8 | SINAPI | 86902 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | 1,00 | R\$ 228,96 | R\$ 280,41 | R\$ 280,41 | | |
| 8.9 | SINAPI | 86915 | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 1,00 | R\$ 98,34 | R\$ 120,44 | R\$ 120,44 | | |
| 8.10 | DEINFRA | 43154 | FOSSA SÉPTICA | UND | 1,00 | R\$ 697,91 | R\$ 854,73 | R\$ 854,73 | | |
| 8.11 | DEINFRA | 43153 | FILTRO ANAERÓBICO | UND | 1,00 | R\$ 722,28 | R\$ 884,58 | R\$ 884,58 | | |

[Handwritten signature]



Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Jaguaruna

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CONSTRUÇÃO ESTIMATIVA

| OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO SALVA VIDAS | | ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 112,75%(HORA) 70,94%(MÊS) | | | | | | |
|---|---------|---|---|--------------------------|------|-------------------|--------------------------|---------------------|
| LOCAL: GAROPABA | | MUNICÍPIO: JAGUARUNASC | | | | | | |
| ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 40,28M ² | | BDI UTILIZADO 22,47% | | | | | | |
| ITEM | BASE | CÓDIGO | SERVIÇOS | UNID | QTDE | CUSTO UNIT. S/BDI | PREÇO UNIT. C/BDI 22,47% | VALOR TOTAL |
| 8.12 | DEINFRA | 43155 | SUMIDOURO | UND | 1,00 | R\$ 697,91 | R\$ 854,73 | R\$ 854,73 |
| 9 | | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | SUB-TOTAL ITEM 9: | | | | R\$ 5.167,41 |
| 9.1 | SINAPI | 101876 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UND | 1,00 | R\$ 81,56 | R\$ 99,89 | R\$ 99,89 |
| 9.2 | SINAPI | 93653 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UND | 1,00 | R\$ 11,82 | R\$ 14,48 | R\$ 14,48 |
| 9.3 | SINAPI | 93655 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UND | 1,00 | R\$ 13,79 | R\$ 16,89 | R\$ 16,89 |
| 9.4 | SINAPI | 93657 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UND | 1,00 | R\$ 15,36 | R\$ 18,81 | R\$ 18,81 |
| 9.5 | SINAPI | 101493 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). | UND | 1,00 | R\$ 1.357,29 | R\$ 1.662,27 | R\$ 1.662,27 |
| 9.6 | SINAPI | 5038 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO D, 200 KG, H = 9 M (NBR 8451) | UND | 1,00 | R\$ 948,74 | R\$ 1.161,92 | R\$ 1.161,92 |
| 9.7 | SINAPI | 93128 | PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LAMPADA). | UND | 5,00 | R\$ 152,46 | R\$ 186,72 | R\$ 933,59 |
| 9.8 | SINAPI | 93141 | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. | UND | 4,00 | R\$ 187,67 | R\$ 229,84 | R\$ 919,36 |
| 9.9 | SINAPI | 100860 | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | 1,00 | R\$ 67,64 | R\$ 82,84 | R\$ 82,84 |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Jaguaruna

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CONSTRUÇÃO ESTIMATIVA

| OBRA: CONSTRUÇÃO DE POSTO SALVA VIDAS | | ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 112,75%(HORA) 70,94%(MÊS) | | | | | | |
|---------------------------------------|---------|---|--|------|---------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------|
| LOCAL: GAROPABA | | BDI UTILIZADO | | | | | | |
| MUNICÍPIO: JAGUARUNA/SC | | 22,47% | | | | | | |
| ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 40,28M² | | | | | | | | |
| ITEM | BASE | CÓDIGO | SERVIÇOS | UNID | QTDE | CUSTO UNIT. S/BDI | PREÇO UNIT. C/ BDI 22,47% | VALOR TOTAL |
| 9.10 | SINAPI | 97592 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON. DE SOBREPOR. COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 5,00 | R\$ 42,03 | R\$ 51,47 | R\$ 257,37 |
| 10 | | | PINTURAS | | SUB-TOTAL ITEM 10: | | | R\$ 6.069,13 |
| 10.1 | SINAPI | 88485 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES. UMA DEMÃO. | M² | 241,79 | R\$ 2,11 | R\$ 2,58 | R\$ 624,81 |
| 10.2 | SINAPI | 88484 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO. UMA DEMÃO. | M² | 48,00 | R\$ 2,50 | R\$ 3,06 | R\$ 146,96 |
| 10.3 | SINAPI | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. | M² | 241,79 | R\$ 14,00 | R\$ 17,15 | R\$ 4.145,68 |
| 10.4 | SINAPI | 88488 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. | M² | 48,00 | R\$ 15,79 | R\$ 19,34 | R\$ 928,22 |
| 10.5 | SINAPI | 102230 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA. 3 DEMÃOS. | M² | 8,90 | R\$ 20,50 | R\$ 25,11 | R\$ 223,45 |
| 11 | | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | SUB-TOTAL ITEM 11: | | | R\$ 1.834,00 |
| 11.1 | DEINFRA | 42862 | ESCADA TIPO MARINHEIRO | M | 3,00 | R\$ 213,60 | R\$ 261,60 | R\$ 784,79 |
| 11.2 | SINAPI | 98554 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA. 3 DEMÃOS. | M² | 24,38 | R\$ 35,14 | R\$ 43,04 | R\$ 1.049,22 |
| TOTAL DA OBRA COM BDI | | | | | | | R\$ 76.353,53 | |
| TOTAL DA OBRA SEM BDI | | | | | | | R\$ 62.344,68 | |
| TOTAL DO BDI | | | | | | | R\$ 14.008,85 | |

BASE: SINAPI/SC, NÃO ONERADO 07/2021

DEINFRA 01/2021

Laerte Silva
Laerte Silva dos Santos
Prefeito Municipal

Laerte Silva dos Santos
Prefeito Municipal de Jaguaruna

Eng. Civil Marcos Fabiano dos Santos Tibúrcio
CREA/SC/35730-6

ENG. MARCOS TIBURCIO
CREA/SC/35730-6