

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| 9540 - 10/2018 | ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA AEREA MONOFASICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTECAO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO. | UN | | | | |
|---------------------------|---|---------|------------|-------------|----------------|----------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 379 - SINAPI/SC 10/2018 | ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM | UN | INSUMO | 2,00000000 | 0,58 | 1,16 |
| 420 - SINAPI/SC 10/2018 | CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS | UN | INSUMO | 2,00000000 | 20,75 | 41,50 |
| 985 - SINAPI/SC 10/2018 | CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2 | M | INSUMO | 36,00000000 | 5,02 | 180,72 |
| 1091 - SINAPI/SC 10/2018 | ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | UN | INSUMO | 1,00000000 | 19,90 | 19,90 |
| 2386 - SINAPI/SC 10/2018 | DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V | UN | INSUMO | 1,00000000 | 23,48 | 23,48 |
| 2673 - SINAPI/SC 10/2018 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA | M | INSUMO | 2,00000000 | 1,90 | 3,80 |
| 2685 - SINAPI/SC 10/2018 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA | M | INSUMO | 9,00000000 | 3,69 | 33,21 |
| 3380 - SINAPI/SC 10/2018 | HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO | UN | INSUMO | 1,00000000 | 29,79 | 29,79 |
| 3398 - SINAPI/SC 10/2018 | ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO | UN | INSUMO | 1,00000000 | 5,28 | 5,28 |
| 4336 - SINAPI/SC 10/2018 | PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA | UN | INSUMO | 2,00000000 | 2,03 | 4,06 |
| 5054 - SINAPI/SC 10/2018 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 100 KG, H = 7 M (NBR 8451) | UN | INSUMO | 1,00000000 | 475,79 | 475,79 |
| 11856 - SINAPI/SC 10/2018 | CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 10 MM2 | UN | INSUMO | 2,00000000 | 3,49 | 6,98 |
| 20256 - SINAPI/SC 10/2018 | ROLDANA PLASTICA COM PREGO, TAMANHO 30 X 30 MM, PARA INSTALACAO ELETRICA APARENTE | UN | INSUMO | 1,00000000 | 0,36 | 0,36 |
| 39680 - SINAPI/SC 10/2018 | CAIXA DE PROTECAO PARA 1 MEDIDOR MONOFASICO, EM CHAPA DE ACO 20 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL) | UN | INSUMO | 1,00000000 | 80,76 | 80,76 |
| 88264 - SINAPI/SC 10/2018 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 6,00000000 | 25,56 | 153,36 |
| 88316 - SINAPI/SC 10/2018 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 6,00000000 | 14,68 | 88,08 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 1148,23 |

| 88264 - 10/2018 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | | | | |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|--------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 2436 - SINAPI/SC 10/2018 | ELETRICISTA (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 22,26 | 22,26 |
| 37370 - SINAPI/SC 10/2018 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 37371 - SINAPI/SC 10/2018 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,82 | 0,82 |
| 37372 - SINAPI/SC 10/2018 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,34 | 0,34 |
| 37373 - SINAPI/SC 10/2018 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,05 | 0,05 |
| 88236 - SINAPI/SC 10/2018 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,40 | 0,40 |
| 88237 - SINAPI/SC 10/2018 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 1,01 | 1,01 |
| 95332 - SINAPI/SC 10/2018 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,67 | 0,67 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 25,56 |

| 88236 - 10/2018 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | | | | |
|---------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 10 - SINAPI/SC 10/2018 | BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L | UN | INSUMO | 0,00701250 | 6,64 | 0,05 |
| 2711 - SINAPI/SC 10/2018 | CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA | UN | INSUMO | 0,00059370 | 112,00 | 0,07 |
| 11359 - SINAPI/SC 10/2018 | ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W | UN | INSUMO | 0,00005660 | 535,10 | 0,03 |
| 12815 - SINAPI/SC 10/2018 | FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M | UN | INSUMO | 0,00798160 | 6,57 | 0,05 |
| 25966 - SINAPI/SC 10/2018 | REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO | L | INSUMO | 0,00133030 | 15,66 | 0,02 |
| 38382 - SINAPI/SC 10/2018 | LINHA PARA PEDREIRO LISA, 0,8 MM X 100 M | UN | INSUMO | 0,00253120 | 8,57 | 0,02 |
| 38390 - SINAPI/SC 10/2018 | ROLO DE LA DE CARNEIRO 25 MM X 23 CM (ALTURA DA LA X COMPRIMENTO), SEM CABO | UN | INSUMO | 0,00133030 | 25,84 | 0,03 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 38393 - SINAPI/SC 10/2018 | ROLO DE ESPUMA POLIESTER, 23 CM X 68 MM (COMPRIMENTO X DIAMETRO), SEM CABO | UN | INSUMO | 0,00133030 | 11,65 | 0,02 |
| 38396 - SINAPI/SC 10/2018 | SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1" (25 MM) | UN | INSUMO | 0,00004530 | 333,26 | 0,02 |
| 38399 - SINAPI/SC 10/2018 | BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM | UN | INSUMO | 0,00022630 | 138,40 | 0,03 |
| 38412 - SINAPI/SC 10/2018 | INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM | UN | INSUMO | 0,00003960 | 994,32 | 0,04 |
| 38413 - SINAPI/SC 10/2018 | LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V | UN | INSUMO | 0,00003880 | 551,68 | 0,02 |
| 38476 - SINAPI/SC 10/2018 | ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, COM SAPATAS DE BORRACHA, *2,30* X *0,57* M (ALTURA UTIL X LARGURA MINIMA), MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS, CAPACIDADE *100* KG | UN | INSUMO | 0,00018110 | 208,52 | 0,04 |
| 38477 - SINAPI/SC 10/2018 | ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO, COM SAPATAS DE BORRACHA, ALTURA FECHADA 3,60 M, ALTURA ESTENDIDA DE 6,0 A 6,30 M, LARGURA MINIMA DE 35 CM, CACIDADE *120* KG | UN | INSUMO | 0,00003880 | 590,55 | 0,02 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,40 |

| 88237 - 10/2018 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | H |
|---------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 12892 - SINAPI/SC 10/2018 | LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM) | PAR | INSUMO | 0,01373880 | 11,20 | 0,15 |
| 12893 - SINAPI/SC 10/2018 | BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO | PAR | INSUMO | 0,00160290 | 59,76 | 0,10 |
| 36144 - SINAPI/SC 10/2018 | RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1 | UN | INSUMO | 0,11177080 | 1,39 | 0,16 |
| 36146 - SINAPI/SC 10/2018 | PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS | UN | INSUMO | 0,00124340 | 211,65 | 0,26 |
| 36149 - SINAPI/SC 10/2018 | TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA | UN | INSUMO | 0,00072000 | 146,28 | 0,11 |
| 36150 - SINAPI/SC 10/2018 | AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M | UN | INSUMO | 0,00266440 | 36,97 | 0,10 |
| 36153 - SINAPI/SC 10/2018 | TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA | UN | INSUMO | 0,00107760 | 166,51 | 0,18 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 1,01 |

| 95332 - 10/2018 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | H |
|--------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 2436 - SINAPI/SC 10/2018 | ELETRICISTA (HORISTA) | H | INSUMO | 0,03010000 | 22,26 | 0,67 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,67 |

| 88316 - 10/2018 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | H |
|---------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|--------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 6111 - SINAPI/SC 10/2018 | SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 11,85 | 11,85 |
| 37370 - SINAPI/SC 10/2018 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 37371 - SINAPI/SC 10/2018 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,82 | 0,82 |
| 37372 - SINAPI/SC 10/2018 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,34 | 0,34 |
| 37373 - SINAPI/SC 10/2018 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,05 | 0,05 |
| 88236 - SINAPI/SC 10/2018 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,40 | 0,40 |
| 88237 - SINAPI/SC 10/2018 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 1,01 | 1,01 |
| 95378 - SINAPI/SC 10/2018 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,20 | 0,20 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 14,68 |

| | | |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|--------------------------|---|----------|--------|------------|----------------|-------------|
| 95378 - 10/2018 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 6111 - SINAPI/SC 10/2018 | SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) | H | INSUMO | 0,01710000 | 11,85 | 0,20 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,20 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | |
|---------------------------|--|-----------|------------|------------|----------------|-------------|
| 83463 - 09/2020 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 13393 - SINAPI/SC 09/2020 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A | UN | INSUMO | 1,00000000 | 252,17 | 252,17 |
| 88247 - SINAPI/SC 09/2020 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 2,00000000 | 17,74 | 35,48 |
| 88264 - SINAPI/SC 09/2020 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 2,00000000 | 24,11 | 48,22 |

| | |
|--------------------|---------------|
| TOTAL (R\$) | 335,87 |
|--------------------|---------------|

| | | | | | | |
|---------------------------|--|----------|------------|------------|----------------|-------------|
| 88247 - 09/2020 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 247 - SINAPI/SC 09/2020 | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 14,67 | 14,67 |
| 37370 - SINAPI/SC 09/2020 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 37371 - SINAPI/SC 09/2020 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,79 | 0,79 |
| 37372 - SINAPI/SC 09/2020 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,35 | 0,35 |
| 37373 - SINAPI/SC 09/2020 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,07 | 0,07 |
| 43460 - SINAPI/SC 09/2020 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,55 | 0,55 |
| 43484 - SINAPI/SC 09/2020 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,93 | 0,93 |
| 95316 - SINAPI/SC 09/2020 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,37 | 0,37 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 17,74 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|-------------------------|--|----------|--------|------------|----------------|-------------|
| 95316 - 09/2020 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 247 - SINAPI/SC 09/2020 | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | H | INSUMO | 0,02570000 | 14,67 | 0,38 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,37 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | |
|---------------------------|---|------------|------------|------------|----------------|-------------|
| 84154 - 01/2020 | APARELHO APOIO NEOPRENE FRETADO | DM3 | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 134 - SINAPI/SC 01/2020 | GRAUTE CIMENTICIO PARA USO GERAL | KG | INSUMO | 1,46400000 | 1,04 | 1,52 |
| 11615 - SINAPI/SC 01/2020 | POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 10 MM, 1000 X 500 MM | M2 | INSUMO | 0,01068000 | 2,14 | 0,02 |
| 12888 - SINAPI/SC 01/2020 | APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE FRETADO, 60 X 45 X 7,6 CM, COM FRETAGEM DE ACO DE 4 MM INTERCALADAS COM ELASTOMERO DE 11 MM E REVESTIMENTO FINAL COM ELASTOMERO DE 6 MM | DM3 | INSUMO | 1,00000000 | 133,85 | 133,85 |
| 88309 - SINAPI/SC 01/2020 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,11000000 | 20,54 | 2,26 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | TOTAL (R\$) | 137,64 | |
|---------------------------|--|---|------------|------------|----------------|--------------------|---------------|--|
| 88309 - 01/2020 | | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 4750 - SINAPI/SC 01/2020 | PEDREIRO (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 17,61 | 17,61 | | |
| 37370 - SINAPI/SC 01/2020 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 | | |
| 37371 - SINAPI/SC 01/2020 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,79 | 0,79 | | |
| 37372 - SINAPI/SC 01/2020 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,35 | 0,35 | | |
| 37373 - SINAPI/SC 01/2020 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,07 | 0,07 | | |
| 43465 - SINAPI/SC 01/2020 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,50 | 0,50 | | |
| 43489 - SINAPI/SC 01/2020 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,96 | 0,96 | | |
| 95371 - SINAPI/SC 01/2020 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,25 | 0,25 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 20,54 | |
| 95371 - 01/2020 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 4750 - SINAPI/SC 01/2020 | PEDREIRO (HORISTA) | H | INSUMO | 0,01460000 | 17,61 | 0,26 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 0,25 | |
| 90778 - 03/2026 | | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 95403 - SINAPI/SC 03/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 2,06 | 2,06 | | |
| 43486 - SINAPI/SC 03/2026 | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,96 | 0,96 | | |
| 43462 - SINAPI/SC 03/2026 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| 37373 - SINAPI/SC 03/2026 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,11 | 0,11 | | |
| 37372 - SINAPI/SC 03/2026 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,65 | 1,65 | | |
| 37370 - SINAPI/SC 03/2026 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 | | |
| 2707 - SINAPI/SC 03/2026 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 140,19 | 140,19 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 145,00 | |
| 95403 - 03/2026 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 2707 - SINAPI/SC 03/2026 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA) | H | INSUMO | 0,01476000 | 140,19 | 2,07 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 2,06 | |
| 91844 - 02/2024 | | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | | | | | M | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |

| | | |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

| Composição do Serviço | | | | | | |
|---------------------------|--|----|------------|------------|-------|------|
| 2688 - SINAPI/SC 02/2024 | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM | M | INSUMO | 1,10000000 | 2,45 | 2,70 |
| 43132 - SINAPI/SC 02/2024 | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | KG | INSUMO | 0,00180000 | 27,45 | 0,05 |
| 88247 - SINAPI/SC 02/2024 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,07100000 | 22,20 | 1,58 |
| 88264 - SINAPI/SC 02/2024 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,07100000 | 32,30 | 2,29 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 6,59 |
|--------------------|-------------|

| 91927 - 01/2026 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | | | | | | |
|--|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 88264 - SINAPI/SC 01/2026 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,02900000 | 43,53 | 1,26 |
| 88247 - SINAPI/SC 01/2026 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,02900000 | 27,23 | 0,79 |
| 21127 - SINAPI/SC 01/2026 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | UN | INSUMO | 0,00940000 | 3,80 | 0,04 |
| 1022 - SINAPI/SC 01/2026 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | M | INSUMO | 1,24340000 | 3,06 | 3,80 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 5,87 |
|--------------------|-------------|

| 92446 - 01/2026 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020 | | | | | | |
|---|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 92273 - SINAPI/SC 01/2026 | FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 | M | COMPOSIÇÃO | 1,68000000 | 14,98 | 25,17 |
| 92270 - SINAPI/SC 01/2026 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | M2 | COMPOSIÇÃO | 1,02000000 | 350,43 | 357,44 |
| 88262 - SINAPI/SC 01/2026 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 2,48200000 | 35,20 | 87,37 |
| 88239 - SINAPI/SC 01/2026 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,45500000 | 26,22 | 11,93 |
| 40304 - SINAPI/SC 01/2026 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | INSUMO | 0,06600000 | 19,65 | 1,30 |
| 6193 - SINAPI/SC 01/2026 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | INSUMO | 0,91300000 | 45,36 | 41,41 |
| 2692 - SINAPI/SC 01/2026 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | INSUMO | 0,01700000 | 5,26 | 0,09 |

| | |
|--------------------|---------------|
| TOTAL (R\$) | 524,66 |
|--------------------|---------------|

| 92273 - 01/2026 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 | | | | | | |
|--|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 91693 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,03000000 | 37,84 | 1,14 |
| 91692 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,00700000 | 39,07 | 0,27 |
| 88262 - SINAPI/SC 01/2026 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,09100000 | 35,20 | 3,20 |
| 88239 - SINAPI/SC 01/2026 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,02100000 | 26,22 | 0,55 |
| 5068 - SINAPI/SC 01/2026 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | KG | INSUMO | 0,02300000 | 15,92 | 0,37 |
| 4491 - SINAPI/SC 01/2026 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | INSUMO | 1,31000000 | 7,23 | 9,47 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 14,98 |
|--------------------|--------------|

| 91693 - 01/2026 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | | | | | | |
|---|--|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 91689 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |

| | | |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | | | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão | | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---|------------|------------|-------|-------|
| 91688 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,08 | 0,08 |
| 88297 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 37,75 | 37,75 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 37,84 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|------------------------|---|--|--|--|--|----------|
| 91689 - 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | | | | | H |
|------------------------|---|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 14618 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | UN | INSUMO | 0,00001480 | 1.197,49 | 0,02 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,01 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|
| 91688 - 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 14618 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | UN | INSUMO | 0,00007200 | 1.197,49 | 0,09 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,08 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|
| 88297 - 01/2026 | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 95360 - SINAPI/SC 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,38 | 0,38 |
| 43488 - SINAPI/SC 01/2026 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,97 | 0,97 |
| 43464 - SINAPI/SC 01/2026 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,03 | 0,03 |
| 37373 - SINAPI/SC 01/2026 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,11 | 0,11 |
| 37372 - SINAPI/SC 01/2026 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,65 | 1,65 |
| 37371 - SINAPI/SC 01/2026 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,98 | 0,98 |
| 37370 - SINAPI/SC 01/2026 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 4230 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 33,62 | 33,62 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 37,75 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|
| 95360 - 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|--------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 4230 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA) | H | INSUMO | 0,01154000 | 33,62 | 0,39 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,38 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|------------|
| 91692 - 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | | | | | CHP |
|------------------------|--|--|--|--|--|------------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 91691 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 1,18 | 1,18 |
| 91690 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,05 | 0,05 |
| 91689 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 91688 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,08 | 0,08 |

| | | |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---|------------|------------|-------|--------------|
| 88297 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 37,75 | 37,75 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 39,07 |

| | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|----------|
| 91691 - 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 2705 - SINAPI/SC 01/2026 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | KWH | INSUMO | 1,36000000 | 0,87 | 1,18 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 1,18 | |

| | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|----------|
| 91690 - 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 14618 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | UN | INSUMO | 0,00005000 | 1.197,49 | 0,06 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,05 | |

| | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|--------------|----------|
| 88262 - 01/2026 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 95330 - SINAPI/SC 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,34 | 0,34 | |
| 43483 - SINAPI/SC 01/2026 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,52 | 1,52 | |
| 43459 - SINAPI/SC 01/2026 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,30 | 0,30 | |
| 37373 - SINAPI/SC 01/2026 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,11 | 0,11 | |
| 37372 - SINAPI/SC 01/2026 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,65 | 1,65 | |
| 37371 - SINAPI/SC 01/2026 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,98 | 0,98 | |
| 37370 - SINAPI/SC 01/2026 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 | |
| 1213 - SINAPI/SC 01/2026 | CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 30,29 | 30,29 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 35,20 | |

| | | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|----------|
| 95330 - 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 1213 - SINAPI/SC 01/2026 | CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA) | H | INSUMO | 0,01154000 | 30,29 | 0,35 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,34 | |

| | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|-------------|----------|
| 88239 - 01/2026 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 95309 - SINAPI/SC 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,31 | 0,31 | |
| 43483 - SINAPI/SC 01/2026 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,52 | 1,52 | |
| 43459 - SINAPI/SC 01/2026 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,30 | 0,30 | |
| 37373 - SINAPI/SC 01/2026 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,11 | 0,11 | |
| 37372 - SINAPI/SC 01/2026 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,65 | 1,65 | |

| | | |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | | | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão | | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|

| Composição do Serviço | | | | | | |
|---------------------------|--|---|--------|------------|--------------------|--------------|
| 37371 - SINAPI/SC 01/2026 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,98 | 0,98 |
| 37370 - SINAPI/SC 01/2026 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 6117 - SINAPI/SC 01/2026 | CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 21,34 | 21,34 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 26,22 |

| 95309 - 01/2026 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | | |
|---|--------------------------------|---------|--------|------------|--------------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 6117 - SINAPI/SC 01/2026 | CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA) | H | INSUMO | 0,01476000 | 21,34 | 0,31 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 0,31 |

| 92270 - 01/2026 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | | | | | | |
|--|---|---------|------------|------------|--------------------|---------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 91693 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,22400000 | 37,84 | 8,48 |
| 91692 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,05600000 | 39,07 | 2,19 |
| 88262 - SINAPI/SC 01/2026 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,79200000 | 35,20 | 27,88 |
| 88239 - SINAPI/SC 01/2026 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,17900000 | 26,22 | 4,69 |
| 6189 - SINAPI/SC 01/2026 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | INSUMO | 4,44800000 | 66,21 | 294,50 |
| 5068 - SINAPI/SC 01/2026 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | KG | INSUMO | 0,12800000 | 15,92 | 2,04 |
| 4517 - SINAPI/SC 01/2026 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | INSUMO | 4,22800000 | 2,53 | 10,70 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 350,43 |

| 92787 - 05/2022 ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | | | | | | |
|---|--|---------|------------|------------|--------------------|--------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 39017 - SINAPI/SC 05/2022 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | UN | INSUMO | 0,35700000 | 0,17 | 0,06 |
| 43132 - SINAPI/SC 05/2022 | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | KG | INSUMO | 0,02500000 | 28,00 | 0,70 |
| 88238 - SINAPI/SC 05/2022 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,01030000 | 17,06 | 0,18 |
| 88245 - SINAPI/SC 05/2022 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,06290000 | 23,98 | 1,51 |
| 92803 - SINAPI/SC 05/2022 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 | KG | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 11,76 | 11,76 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 14,19 |

| 88238 - 05/2022 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | | |
|---|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 6114 - SINAPI/SC 05/2022 | AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 13,59 | 13,59 |
| 37370 - SINAPI/SC 05/2022 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 37371 - SINAPI/SC 05/2022 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,64 | 0,64 |
| 37372 - SINAPI/SC 05/2022 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 37373 - SINAPI/SC 05/2022 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 43465 - SINAPI/SC 05/2022 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,74 | 0,74 |

| | | | |
|--------------------|--|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|--|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | | | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão | | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---|------------|------------|--------------------|--------------|
| 43489 - SINAPI/SC 05/2022 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,09 | 1,09 |
| 95308 - SINAPI/SC 05/2022 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,12 | 0,12 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 17,06 |

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|
| 95308 - 05/2022 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|--------------------------|-------------------------------|---------|--------|------------|--------------------|-------------|
| 6114 - SINAPI/SC 05/2022 | AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA) | H | INSUMO | 0,00940000 | 13,59 | 0,13 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 0,12 |

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|
| 88245 - 05/2022 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|--------------------|--------------|
| 378 - SINAPI/SC 05/2022 | ARMADOR (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 20,44 | 20,44 |
| 37370 - SINAPI/SC 05/2022 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 37371 - SINAPI/SC 05/2022 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,64 | 0,64 |
| 37372 - SINAPI/SC 05/2022 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 37373 - SINAPI/SC 05/2022 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 43465 - SINAPI/SC 05/2022 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,74 | 0,74 |
| 43489 - SINAPI/SC 05/2022 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,09 | 1,09 |
| 95314 - SINAPI/SC 05/2022 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,19 | 0,19 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 23,98 |

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|
| 95314 - 05/2022 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|-------------------------|------------------------|---------|--------|------------|--------------------|-------------|
| 378 - SINAPI/SC 05/2022 | ARMADOR (HORISTA) | H | INSUMO | 0,00940000 | 20,44 | 0,19 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 0,19 |

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|-----------|
| 92803 - 05/2022 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 | | | | | KG |
|------------------------|--|--|--|--|--|-----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|--------------------|--------------|
| 34 - SINAPI/SC 05/2022 | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | KG | INSUMO | 1,11000000 | 10,39 | 11,53 |
| 88238 - SINAPI/SC 05/2022 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,00120000 | 17,06 | 0,02 |
| 88245 - SINAPI/SC 05/2022 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,00880000 | 23,98 | 0,21 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 11,76 |

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|-----------|
| 94962 - 01/2026 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | | | | | M3 |
|------------------------|--|--|--|--|--|-----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 88831 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,71880000 | 0,39 | 0,28 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|---------------------------|--|-----|------------|--------------|--------|--------|
| 88830 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,76230000 | 1,82 | 1,39 |
| 88377 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,48110000 | 34,96 | 51,78 |
| 88316 - SINAPI/SC 01/2026 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 2,34330000 | 24,86 | 58,25 |
| 4721 - SINAPI/SC 01/2026 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | INSUMO | 0,57820000 | 111,91 | 64,71 |
| 1379 - SINAPI/SC 01/2026 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | INSUMO | 212,01940000 | 0,84 | 178,10 |
| 370 - SINAPI/SC 01/2026 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | INSUMO | 0,82690000 | 160,00 | 132,30 |

| | |
|--------------------|---------------|
| TOTAL (R\$) | 486,77 |
|--------------------|---------------|

| | | |
|------------------------|---|------------|
| 88831 - 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | CHI |
|------------------------|---|------------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 88827 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,07 | 0,07 |
| 88826 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,32 | 0,32 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,39 |
|--------------------|-------------|

| | | |
|------------------------|--|----------|
| 88827 - 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 | H |
|------------------------|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 10535 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | UN | INSUMO | 0,00001480 | 5.100,00 | 0,08 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,07 |
|--------------------|-------------|

| | | |
|------------------------|---|----------|
| 88826 - 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 | H |
|------------------------|---|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 10535 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | UN | INSUMO | 0,00006400 | 5.100,00 | 0,33 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,32 |
|--------------------|-------------|

| | | |
|------------------------|---|------------|
| 88830 - 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHP |
|------------------------|---|------------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 88829 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 1,08 | 1,08 |
| 88828 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,35 | 0,35 |
| 88827 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,07 | 0,07 |
| 88826 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,32 | 0,32 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 1,82 |
|--------------------|-------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|----------------|--|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|----------------|--|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 88829 - 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 2705 - SINAPI/SC 01/2026 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | KWH | INSUMO | 1,25000000 | 0,87 | 1,09 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 1,08 |

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 88828 - 01/2026 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 10535 - SINAPI/SC 01/2026 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | UN | INSUMO | 0,00007000 | 5.100,00 | 0,36 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,35 |

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|--------------|
| 88377 - 01/2026 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 95389 - SINAPI/SC 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,25 | 0,25 |
| 43488 - SINAPI/SC 01/2026 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,97 | 0,97 |
| 43464 - SINAPI/SC 01/2026 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,03 | 0,03 |
| 37666 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 30,96 | 30,96 |
| 37373 - SINAPI/SC 01/2026 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,11 | 0,11 |
| 37372 - SINAPI/SC 01/2026 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,65 | 1,65 |
| 37371 - SINAPI/SC 01/2026 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,98 | 0,98 |
| 37370 - SINAPI/SC 01/2026 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 34,96 |

| | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 95389 - 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 37666 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA) | H | INSUMO | 0,00831000 | 30,96 | 0,26 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,25 |

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 96529 - 01/2026 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024 | | | | | M2 |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 91693 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | COMPOSIÇÃO | 1,04500000 | 37,84 | 39,54 |
| 91692 - SINAPI/SC 01/2026 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,26000000 | 39,07 | 10,16 |
| 88262 - SINAPI/SC 01/2026 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 2,99900000 | 35,20 | 105,56 |
| 88239 - SINAPI/SC 01/2026 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,34100000 | 26,22 | 35,16 |
| 40304 - SINAPI/SC 01/2026 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | INSUMO | 0,04700000 | 19,65 | 0,92 |
| 6212 - SINAPI/SC 01/2026 | TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | INSUMO | 4,55000000 | 12,00 | 54,60 |
| 5074 - SINAPI/SC 01/2026 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13) | KG | INSUMO | 0,01700000 | 17,83 | 0,30 |
| 5073 - SINAPI/SC 01/2026 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11) | KG | INSUMO | 0,14100000 | 16,22 | 2,29 |

| | | |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|--------------------------|---|---|--------|-------------|------|-------|
| 4517 - SINAPI/SC 01/2026 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | INSUMO | 13,38500000 | 2,53 | 33,86 |
| 2692 - SINAPI/SC 01/2026 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | INSUMO | 0,01670000 | 5,26 | 0,09 |

| | |
|--------------------|---------------|
| TOTAL (R\$) | 282,45 |
|--------------------|---------------|

| | | | | | | | |
|------------------------|---|--|--|--|--|--|-----------|
| 96557 - 01/2026 | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 | | | | | | M3 |
|------------------------|---|--|--|--|--|--|-----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 90587 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,07500000 | 0,56 | 0,04 |
| 90586 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,09200000 | 1,37 | 0,13 |
| 88316 - SINAPI/SC 01/2026 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,50100000 | 24,86 | 12,45 |
| 88309 - SINAPI/SC 01/2026 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,33400000 | 33,87 | 11,31 |
| 1525 - SINAPI/SC 01/2026 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953) | M3 | INSUMO | 1,23000000 | 650,83 | 800,52 |

| | |
|--------------------|---------------|
| TOTAL (R\$) | 824,44 |
|--------------------|---------------|

| | | | | | | | |
|------------------------|---|--|--|--|--|--|------------|
| 90587 - 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | | | | | | CHI |
|------------------------|---|--|--|--|--|--|------------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 90583 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,10 | 0,10 |
| 90582 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,46 | 0,46 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,56 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|--|----------|
| 90583 - 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 | | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|--------|-----------|----------------|-------------|
| 13896 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV) | UN | INSUMO | 0,0002960 | 3.626,47 | 0,11 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,10 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|--|----------|
| 90582 - 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015 | | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 13896 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV) | UN | INSUMO | 0,00012800 | 3.626,47 | 0,46 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 0,46 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | | |
|------------------------|---|--|--|--|--|--|------------|
| 90586 - 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | | | | | | CHP |
|------------------------|---|--|--|--|--|--|------------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 90585 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,45 | 0,45 |
| 90584 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,36 | 0,36 |
| 90583 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,10 | 0,10 |
| 90582 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,46 | 0,46 |

| | | | |
|--------------------|--|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|--|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | | | |
|-----------------------|---|--|--|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão | | |
|-----------------------|---|--|--|

Composição do Serviço

| | | | | | | TOTAL (R\$) | 1,37 | |
|---------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|--------------------|--------------|--|
| 90585 - 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 | | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 2705 - SINAPI/SC 01/2026 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | KWH | INSUMO | 0,52000000 | 0,87 | 0,45 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 0,45 | |
| 90584 - 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 | | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 13896 - SINAPI/SC 01/2026 | VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV) | UN | INSUMO | 0,00010000 | 3.626,47 | 0,36 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 0,36 | |
| 97097 - 01/2026 | ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021 | | | | | | M2 | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 95282 - SINAPI/SC 01/2026 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,00700000 | 10,94 | 0,08 | | |
| 88309 - SINAPI/SC 01/2026 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,08800000 | 33,87 | 2,98 | | |
| 43146 - SINAPI/SC 01/2026 | ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO | KG | INSUMO | 4,00000000 | 6,74 | 26,96 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 30,01 | |
| 95282 - 01/2026 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023 | | | | | | CHP | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 95281 - SINAPI/SC 01/2026 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 9,44 | 9,44 | | |
| 95280 - SINAPI/SC 01/2026 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,67 | 0,67 | | |
| 95279 - SINAPI/SC 01/2026 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,14 | 0,14 | | |
| 95278 - SINAPI/SC 01/2026 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,69 | 0,69 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 10,94 | |
| 95281 - 01/2026 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 4222 - SINAPI/SC 01/2026 | GASOLINA COMUM | L | INSUMO | 1,44000000 | 6,56 | 9,45 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 9,44 | |
| 95280 - 01/2026 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 | | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 10658 - SINAPI/SC 01/2026 | ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS | UN | INSUMO | 0,00007000 | 9.630,77 | 0,67 | | |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | TOTAL (R\$) | 0,67 |
|----------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|--------------------|---------------|
| 95279 - 01/2026 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023 | | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 10658 - SINAPI/SC 01/2026 | ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS | UN | INSUMO | 0,00001480 | 9.630,77 | 0,14 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 0,14 |
| 95278 - 01/2026 | DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 | | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 10658 - SINAPI/SC 01/2026 | ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS | UN | INSUMO | 0,00007200 | 9.630,77 | 0,69 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 0,69 |
| 97627 - 03/2026 | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | | | | | | M3 |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 102275 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021 | CHP | COMPOSIÇÃO | 3,24680000 | 32,16 | 104,42 | |
| 102274 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021 | CHI | COMPOSIÇÃO | 2,50400000 | 29,95 | 74,99 | |
| 88316 - SINAPI/SC 03/2026 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,26090000 | 25,09 | 31,64 | |
| 88309 - SINAPI/SC 03/2026 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,20340000 | 33,87 | 6,89 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 217,91 |
| 102275 - 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021 | | | | | | CHP |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 102273 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_01/2021 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 1,42 | 1,42 | |
| 102272 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MANUTENÇÃO. AF_01/2021 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,79 | 0,79 | |
| 102271 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF_01/2021 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,14 | 0,14 | |
| 102270 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIÇÃO. AF_01/2021 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,63 | 0,63 | |
| 88298 - SINAPI/SC 03/2026 | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 29,18 | 29,18 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 32,16 |
| 102273 - 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_01/2021 | | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 2705 - SINAPI/SC 03/2026 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | KWH | INSUMO | 1,70000000 | 0,84 | 1,43 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 1,42 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| 102272 - 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MANUTENÇÃO. AF_01/2021 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|----------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|--------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 40703 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG | UN | INSUMO | 0,00008000 | 9.990,00 | 0,80 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,79 |
| 102271 - 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF_01/2021 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 40703 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG | UN | INSUMO | 0,00001480 | 9.990,00 | 0,15 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,14 |
| 102270 - 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIÇÃO. AF_01/2021 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 40703 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG | UN | INSUMO | 0,00006400 | 9.990,00 | 0,64 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,63 |
| 88298 - 03/2026 | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 95361 - SINAPI/SC 03/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,20 | 0,20 |
| 43488 - SINAPI/SC 03/2026 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,97 | 0,97 |
| 43464 - SINAPI/SC 03/2026 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,03 | 0,03 |
| 37373 - SINAPI/SC 03/2026 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,11 | 0,11 |
| 37372 - SINAPI/SC 03/2026 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,65 | 1,65 |
| 37371 - SINAPI/SC 03/2026 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,98 | 0,98 |
| 37370 - SINAPI/SC 03/2026 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 4257 - SINAPI/SC 03/2026 | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 25,23 | 25,23 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 29,18 |
| 95361 - 03/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 4257 - SINAPI/SC 03/2026 | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA) | H | INSUMO | 0,00831000 | 25,23 | 0,21 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,20 |
| 102274 - 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 102271 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF_01/2021 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,14 | 0,14 |

| | | | |
|--------------------|--|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|--|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | | | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão | | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|----------------------------|--|---|------------|------------|-------|-------|
| 102270 - SINAPI/SC 03/2026 | MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIÇÃO. AF_01/2021 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,63 | 0,63 |
| 88298 - SINAPI/SC 03/2026 | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 29,18 | 29,18 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 29,95 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|-------------------------|--|--|--|--|--|-------------|
| 100950 - 01/2026 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | | | | | TXKM |
|-------------------------|--|--|--|--|--|-------------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|--------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 5930 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,00500000 | 82,75 | 0,41 |
| 5928 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,01170000 | 290,60 | 3,40 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 3,81 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | |
|-----------------------|--|--|--|--|--|------------|
| 5930 - 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 | | | | | CHI |
|-----------------------|--|--|--|--|--|------------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 91466 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 3,96 | 3,96 |
| 89260 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 9,83 | 9,83 |
| 89259 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 26,81 | 26,81 |
| 88286 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 42,15 | 42,15 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 82,75 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|
| 91466 - 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 37752 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | UN | INSUMO | 0,00000570 | 550.540,52 | 3,14 |
| 3363 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | UN | INSUMO | 0,00000580 | 144.000,00 | 0,84 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 3,96 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | |
|------------------------|---|--|--|--|--|----------|
| 89260 - 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 | | | | | H |
|------------------------|---|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 37752 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | UN | INSUMO | 0,00001410 | 550.540,52 | 7,76 |
| 3363 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | UN | INSUMO | 0,00001440 | 144.000,00 | 2,07 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 9,83 |
|--------------------|-------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| 89259 - 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | H | | | | |
|---------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|---------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 37752 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | UN | INSUMO | 0,00003430 | 550.540,52 | 18,88 |
| 3363 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | UN | INSUMO | 0,00005510 | 144.000,00 | 7,93 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 26,81 |
| 88286 - 01/2026 | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 95351 - SINAPI/SC 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,61 | 0,61 |
| 43488 - SINAPI/SC 01/2026 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,97 | 0,97 |
| 43464 - SINAPI/SC 01/2026 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,03 | 0,03 |
| 37373 - SINAPI/SC 01/2026 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,11 | 0,11 |
| 37372 - SINAPI/SC 01/2026 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,65 | 1,65 |
| 37371 - SINAPI/SC 01/2026 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,98 | 0,98 |
| 37370 - SINAPI/SC 01/2026 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 4096 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 37,79 | 37,79 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 42,15 |
| 95351 - 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 4096 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA) | H | INSUMO | 0,01637000 | 37,79 | 0,62 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,61 |
| 5928 - 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 91467 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 162,54 | 162,54 |
| 91466 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 3,96 | 3,96 |
| 89262 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 45,31 | 45,31 |
| 89260 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 9,83 | 9,83 |
| 89259 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 26,81 | 26,81 |
| 88286 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 42,15 | 42,15 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 290,60 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|----------------|--|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|----------------|--|

Composição do Serviço

| 91467 - 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | H |
|---------------------------|--|---------|------------|-------------|----------------|---------------|----|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | | |
| 4221 - SINAPI/SC 01/2026 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | L | INSUMO | 26,43000000 | 6,15 | 162,54 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 162,54 | |
| 89262 - 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | | |
| 37752 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | UN | INSUMO | 0,00006430 | 550.540,52 | 35,40 | |
| 3363 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | UN | INSUMO | 0,00006890 | 144.000,00 | 9,92 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 45,31 | |
| 102726 - 01/2026 | DRENO BARBACÃ, DN 50 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | UN |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | | |
| 88316 - SINAPI/SC 01/2026 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,51150000 | 24,86 | 12,72 | |
| 9838 - SINAPI/SC 01/2026 | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | M | INSUMO | 0,50000000 | 10,71 | 5,36 | |
| 4720 - SINAPI/SC 01/2026 | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | INSUMO | 0,02660000 | 129,20 | 3,44 | |
| 4013 - SINAPI/SC 01/2026 | GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 09 KN/M | M2 | INSUMO | 1,01250000 | 7,12 | 7,21 | |
| 345 - SINAPI/SC 01/2026 | ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M) | KG | INSUMO | 0,00850000 | 35,66 | 0,30 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 28,99 | |
| 105557 - 01/2026 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA FINAL DE ATERRO (100% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | M3 |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | | |
| 93244 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,03312460 | 74,40 | 2,46 | |
| 88316 - SINAPI/SC 01/2026 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,04681550 | 24,86 | 1,16 | |
| 73436 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,01369090 | 169,31 | 2,32 | |
| 5934 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,04105000 | 121,45 | 4,99 | |
| 5932 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,00576550 | 291,08 | 1,68 | |
| 5903 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,04255850 | 82,04 | 3,49 | |
| 5901 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,00425700 | 330,75 | 1,41 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 17,47 | |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| 93244 - 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | CHI |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|--------------|-----|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | | |
| 88303 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 37,68 | 37,68 | |
| 73313 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 7,81 | 7,81 | |
| 73309 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 28,91 | 28,91 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 74,40 | |
| 88303 - 01/2026 | OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | CHI |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | | |
| 95366 - SINAPI/SC 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,27 | 0,27 | |
| 43488 - SINAPI/SC 01/2026 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,97 | 0,97 | |
| 43464 - SINAPI/SC 01/2026 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,03 | 0,03 | |
| 37373 - SINAPI/SC 01/2026 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,11 | 0,11 | |
| 37372 - SINAPI/SC 01/2026 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,65 | 1,65 | |
| 37371 - SINAPI/SC 01/2026 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,98 | 0,98 | |
| 37370 - SINAPI/SC 01/2026 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 | |
| 4238 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 33,66 | 33,66 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 37,68 | |
| 95366 - 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | CHI |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | | |
| 4238 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA) | H | INSUMO | 0,00831000 | 33,66 | 0,28 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,27 | |
| 73313 - 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | CHI |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | | |
| 14513 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M | UN | INSUMO | 0,00001440 | 542.517,16 | 7,81 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 7,81 | |
| 73309 - 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | CHI |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | | |
| 14513 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M | UN | INSUMO | 0,00005330 | 542.517,16 | 28,92 | |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 28,91 | |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| 73436 - 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|--|---------|------------|------------|--------------------|---------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 88303 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 37,68 | 37,68 |
| 73315 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 58,73 | 58,73 |
| 73313 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 7,81 | 7,81 |
| 73309 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 28,91 | 28,91 |
| 5089 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 36,18 | 36,18 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 169,31 |
| 73315 - 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 4221 - SINAPI/SC 01/2026 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | L | INSUMO | 9,55000000 | 6,15 | 58,73 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 58,73 |
| 5089 - 01/2026 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 14513 - SINAPI/SC 01/2026 | ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M | UN | INSUMO | 0,00006670 | 542.517,16 | 36,19 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 36,18 |
| 5934 - 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 89229 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 18,33 | 18,33 |
| 89228 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 52,01 | 52,01 |
| 88300 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 51,11 | 51,11 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 121,45 |
| 89229 - 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| 4090 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M | UN | INSUMO | 0,00001410 | 1.300.300,00 | 18,33 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 18,33 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|--------------|
| 89228 - 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 4090 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M | UN | INSUMO | 0,00004000 | 1.300.300,00 | 52,01 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 52,01 |

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|--------------|
| 88300 - 01/2026 | OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 95363 - SINAPI/SC 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,39 | 0,39 |
| 43488 - SINAPI/SC 01/2026 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,97 | 0,97 |
| 43464 - SINAPI/SC 01/2026 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,03 | 0,03 |
| 37373 - SINAPI/SC 01/2026 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,11 | 0,11 |
| 37372 - SINAPI/SC 01/2026 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,65 | 1,65 |
| 37371 - SINAPI/SC 01/2026 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,98 | 0,98 |
| 37370 - SINAPI/SC 01/2026 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 4239 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 46,97 | 46,97 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 51,11 |

| | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 95363 - 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 4239 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA) | H | INSUMO | 0,00831000 | 46,97 | 0,39 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,39 |

| | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|---------------|
| 5932 - 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | | | | | CHP |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 89229 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 18,33 | 18,33 |
| 89228 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 52,01 | 52,01 |
| 88300 - SINAPI/SC 01/2026 | OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 51,11 | 51,11 |
| 53849 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 86,03 | 86,03 |
| 5779 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 83,60 | 83,60 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 291,08 |

| | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|--------|-------------|----------------|-------------|
| 53849 - 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 4221 - SINAPI/SC 01/2026 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | L | INSUMO | 13,99000000 | 6,15 | 86,04 |

| | | | |
|--------------------|--|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|--|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | | | |
|-----------------------|---|--|--|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão | | |
|-----------------------|---|--|--|

Composição do Serviço

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--------------------|--------------|
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 86,03 |
|--|--|--|--|--|--|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|-----------------------|--|--|--|--|--|----------|
| 5779 - 01/2026 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | | | | | H |
|-----------------------|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|--------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 4090 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M | UN | INSUMO | 0,00006430 | 1.300.300,00 | 83,61 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 83,60 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|-----------------------|--|--|--|--|--|------------|
| 5903 - 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | | | | | CHI |
|-----------------------|--|--|--|--|--|------------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 91398 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 4,48 | 4,48 |
| 91397 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 11,10 | 11,10 |
| 91396 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 28,84 | 28,84 |
| 88282 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 37,62 | 37,62 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 82,04 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|
| 91398 - 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 37758 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | UN | INSUMO | 0,00000570 | 693.855,84 | 3,95 |
| 37736 - SINAPI/SC 01/2026 | TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | UN | INSUMO | 0,00000580 | 91.750,00 | 0,53 |

| | |
|--------------------|-------------|
| TOTAL (R\$) | 4,48 |
|--------------------|-------------|

| | | | | | | |
|------------------------|---|--|--|--|--|----------|
| 91397 - 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 | | | | | H |
|------------------------|---|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 37758 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | UN | INSUMO | 0,00001410 | 693.855,84 | 9,78 |
| 37736 - SINAPI/SC 01/2026 | TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | UN | INSUMO | 0,00001440 | 91.750,00 | 1,32 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 11,10 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|
| 91396 - 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | | | | | H |
|------------------------|--|--|--|--|--|----------|

| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|---------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 37758 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | UN | INSUMO | 0,00003430 | 693.855,84 | 23,80 |
| 37736 - SINAPI/SC 01/2026 | TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | UN | INSUMO | 0,00005510 | 91.750,00 | 5,06 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | TOTAL (R\$) | 28,84 |
|---|--|---------|------------|-------------|----------------|--------------------|---------------|
| 88282 - 01/2026 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 95347 - SINAPI/SC 01/2026 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,17 | 0,17 | |
| 43488 - SINAPI/SC 01/2026 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,97 | 0,97 | |
| 43464 - SINAPI/SC 01/2026 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,03 | 0,03 | |
| 37373 - SINAPI/SC 01/2026 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,11 | 0,11 | |
| 37372 - SINAPI/SC 01/2026 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 1,65 | 1,65 | |
| 37371 - SINAPI/SC 01/2026 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,98 | 0,98 | |
| 37370 - SINAPI/SC 01/2026 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | INSUMO | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 | |
| 4093 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA) | H | INSUMO | 1,00000000 | 33,70 | 33,70 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 37,62 |
| 95347 - 01/2026 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 4093 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA) | H | INSUMO | 0,00509000 | 33,70 | 0,17 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 0,17 |
| 5901 - 01/2026 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | | | | | | CHP | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 91398 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 4,48 | 4,48 | |
| 91397 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 11,10 | 11,10 | |
| 91396 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 28,84 | 28,84 | |
| 88282 - SINAPI/SC 01/2026 | MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 37,62 | 37,62 | |
| 53831 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 197,78 | 197,78 | |
| 5763 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 50,93 | 50,93 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 330,75 |
| 53831 - 01/2026 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | | | | | | H | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| 4221 - SINAPI/SC 01/2026 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | L | INSUMO | 32,16000000 | 6,15 | 197,78 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 197,78 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 5763 - 01/2026 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | | | | | H |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 37758 - SINAPI/SC 01/2026 | CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | UN | INSUMO | 0,00006430 | 693.855,84 | 44,61 |
| 37736 - SINAPI/SC 01/2026 | TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | UN | INSUMO | 0,00006890 | 91.750,00 | 6,32 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 50,93 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|----------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 0407819 - 10/2025 | Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação | | | | | kg |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| P9801 - SICRO/SC 10/2025 | Ajudante | h | INSUMO | 0,09000000 | 25,13 | 2,26 |
| P9805 - SICRO/SC 10/2025 | Armador | h | INSUMO | 0,09000000 | 32,43 | 2,92 |
| M0004 - SICRO/SC 10/2025 | Aço CA 50 | kg | INSUMO | 1,10000000 | 6,52 | 7,17 |
| M0075 - SICRO/SC 10/2025 | Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1,24 mm (18 BWG) | kg | INSUMO | 0,01500000 | 10,63 | 0,16 |
| 5914655 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | t | COMPOSIÇÃO | 0,00110000 | 34,72 | 0,04 |
| 5914655 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | t | COMPOSIÇÃO | 0,00002000 | 34,72 | 0,00 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 12,55 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| 5914655 - 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | | | | | t |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| E9592 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW | CHP | INSUMO | 0,08103728 | 279,75 | 22,67 |
| P9824 - SICRO/SC 10/2025 | Servente | h | INSUMO | 0,48622366 | 22,73 | 11,05 |

| | |
|--------------------|--------------|
| TOTAL (R\$) | 34,72 |
|--------------------|--------------|

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 73769/2 - 10/2019 | POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPECAO H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO | | | | | UN |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 5051 - SINAPI/SC 10/2019 | POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM | UN | INSUMO | 1,00000000 | 1.089,56 | 1.089,56 |
| 88264 - SINAPI/SC 10/2019 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 7,00000000 | 26,36 | 184,52 |

| | |
|--------------------|----------------|
| TOTAL (R\$) | 1274,08 |
|--------------------|----------------|

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 74074/4 - 08/2017 | FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO S/REAPROVEITAMENTO | | | | | M2 |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 4509 - SINAPI/SC 08/2017 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | INSUMO | 3,50000000 | 1,21 | 4,24 |
| 5061 - SINAPI/SC 08/2017 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | KG | INSUMO | 0,15000000 | 8,00 | 1,20 |
| 6189 - SINAPI/SC 08/2017 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | INSUMO | 3,48700000 | 11,43 | 39,86 |
| 88239 - SINAPI/SC 08/2017 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,32500000 | 14,87 | 4,83 |
| 88262 - SINAPI/SC 08/2017 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,30000000 | 18,96 | 24,65 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | TOTAL (R\$) | 74,75 | |
|---------------------------|---|--|------------|------------|----------------|-------------|-----------|--|
| 74130/1 - 09/2020 | | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO | | | | | UN | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 2370 - SINAPI/SC 09/2020 | DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V | UN | INSUMO | 1,00000000 | 10,20 | 10,20 | | |
| 88264 - SINAPI/SC 09/2020 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,12500000 | 24,11 | 3,01 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 13,21 | |
| 74209/1 - 01/2020 | | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | | | | | M2 | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 4417 - SINAPI/SC 01/2020 | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | INSUMO | 1,00000000 | 6,46 | 6,46 | | |
| 4491 - SINAPI/SC 01/2020 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | INSUMO | 4,00000000 | 2,93 | 11,72 | | |
| 4813 - SINAPI/SC 01/2020 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | M2 | INSUMO | 1,00000000 | 330,00 | 330,00 | | |
| 5075 - SINAPI/SC 01/2020 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | KG | INSUMO | 0,11000000 | 11,32 | 1,25 | | |
| 88262 - SINAPI/SC 01/2020 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 24,68 | 24,68 | | |
| 88316 - SINAPI/SC 01/2020 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 2,00000000 | 15,14 | 30,28 | | |
| 94962 - SINAPI/SC 01/2020 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | M3 | COMPOSIÇÃO | 0,01000000 | 254,69 | 2,55 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 406,92 | |
| 74254/2 - 11/2015 | | ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO. | | | | | KG | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 88238 - SINAPI/SC 11/2015 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,10000000 | 12,60 | 1,26 | | |
| 88245 - SINAPI/SC 11/2015 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,10000000 | 16,23 | 1,62 | | |
| 34 - SINAPI/SC 11/2015 | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | KG | INSUMO | 1,10000000 | 4,01 | 4,41 | | |
| 337 - SINAPI/SC 11/2015 | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M) | KG | INSUMO | 0,03000000 | 7,69 | 0,23 | | |
| 88238 - SINAPI/SC 11/2015 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,10000000 | 12,60 | 1,26 | | |
| 88245 - SINAPI/SC 11/2015 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,10000000 | 16,23 | 1,62 | | |
| 34 - SINAPI/SC 11/2015 | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | KG | INSUMO | 1,10000000 | 4,01 | 4,41 | | |
| 337 - SINAPI/SC 11/2015 | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M) | KG | INSUMO | 0,03000000 | 7,69 | 0,23 | | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 7,53 | |
| 871000 - 03/2025 | | Tacha refletiva bidirecional | | | | | ud | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | | |
| 346080 - DER/PR 03/2025 | Caminhão carroceria 815/37 6 t | CHP | INSUMO | 0,00066667 | 193,51 | 0,13 | | |
| 340300 - DER/PR 03/2025 | Grupo gerador 8 KVA | CHP | INSUMO | 0,03333333 | 21,61 | 0,72 | | |
| 307000 - DER/PR 03/2025 | Martelete elétrico TE-70 | CHP | INSUMO | 0,03333333 | 6,23 | 0,21 | | |
| 200060 - DER/PR 03/2025 | Marteleteiro h | H | INSUMO | 0,03333333 | 26,10 | 0,87 | | |
| 200130 - DER/PR 03/2025 | Servente h | H | INSUMO | 0,16666667 | 25,41 | 4,24 | | |

| | | |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

| Composição do Serviço | | | | | | | |
|-------------------------|------------------------------|---|----|--------|------------|--------------------|--------------|
| 200250 - DER/PR 03/2025 | Técnico de Campo III | h | H | INSUMO | 0,03333333 | 40,70 | 1,36 |
| 100090 - DER/PR 03/2025 | Cola para tachas | | kg | INSUMO | 0,08000000 | 13,66 | 1,09 |
| 100410 - DER/PR 03/2025 | Tacha refletiva bidirecional | | ud | INSUMO | 1,00000000 | 8,33 | 8,33 |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 17,26 |

| 2003827 - 10/2025 | | | | | | | m |
|---|---|---------|------------|------------|----------------|--------------------|---------------|
| Tubo de concreto PA2 comercial para drenagem - D = 0,80 m - fornecimento e instalação | | | | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| E9686 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t e carroceria de 7 t - 136 kW | CHP | INSUMO | 0,16064257 | 319,26 | 51,29 | |
| P9821 - SICRO/SC 10/2025 | Pedreiro | h | INSUMO | 0,16064257 | 29,64 | 4,76 | |
| P9824 - SICRO/SC 10/2025 | Servente | h | INSUMO | 0,48192771 | 22,73 | 10,95 | |
| M2172 - SICRO/SC 10/2025 | Tubo de concreto armado PA2 - D = 0,80 m | m | INSUMO | 1,00000000 | 438,52 | 438,52 | |
| 1109669 - SICRO/SC 10/2025 | Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial | m³ | COMPOSIÇÃO | 0,00550000 | 534,68 | 2,94 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 510,18 |

| 1109669 - 10/2025 | | | | | | | m³ |
|---|--|---------|------------|--------------|----------------|--------------------|---------------|
| Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial | | | | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| E9519 - SICRO/SC 10/2025 | Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kW | CHP | INSUMO | 0,23694773 | 54,75 | 12,97 | |
| E9071 - SICRO/SC 10/2025 | Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l | CHP | INSUMO | 0,71084320 | 0,72 | 0,51 | |
| E9064 - SICRO/SC 10/2025 | Transportador manual gerica com capacidade de 180 l | CHP | INSUMO | 0,71084320 | 1,57 | 1,12 | |
| P9821 - SICRO/SC 10/2025 | Pedreiro | h | INSUMO | 0,23694773 | 29,64 | 7,02 | |
| P9824 - SICRO/SC 10/2025 | Servente | h | INSUMO | 1,89558187 | 22,73 | 43,09 | |
| M0082 - SICRO/SC 10/2025 | Areia média lavada | m³ | INSUMO | 1,00435000 | 149,69 | 150,34 | |
| M0424 - SICRO/SC 10/2025 | Cimento Portland CP II - 32 - saco | kg | INSUMO | 458,01187000 | 0,65 | 297,71 | |
| 5914647 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre | t | COMPOSIÇÃO | 1,50653000 | 1,84 | 2,77 | |
| 5914655 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | t | COMPOSIÇÃO | 0,45801000 | 34,72 | 15,90 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 534,68 |

| 5914647 - 10/2025 | | | | | | | t |
|--|--|---------|--------|------------|----------------|--------------------|-------------|
| Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre | | | | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| E9579 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW | CHP | INSUMO | 0,00656225 | 306,83 | 2,01 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 1,84 |

| 2003831 - 10/2025 | | | | | | | m |
|---|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|---|
| Tubo de concreto PA2 comercial para drenagem - D = 1,00 m - fornecimento e instalação | | | | | | | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| E9686 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t e carroceria de 7 t - 136 kW | CHP | INSUMO | 0,20080321 | 319,26 | 64,11 | |
| P9821 - SICRO/SC 10/2025 | Pedreiro | h | INSUMO | 0,20080321 | 29,64 | 5,95 | |
| P9824 - SICRO/SC 10/2025 | Servente | h | INSUMO | 0,60240964 | 22,73 | 13,69 | |
| M2176 - SICRO/SC 10/2025 | Tubo de concreto armado PA2 - D = 1,00 m | m | INSUMO | 1,00000000 | 604,73 | 604,73 | |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|----------------------------|---|----|------------|------------|--------|---------------|
| 1109669 - SICRO/SC 10/2025 | Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial | m³ | COMPOSIÇÃO | 0,00735000 | 534,68 | 3,93 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 694,55 |

| 2306065 - 01/2026 | Estaca raiz perfurada no solo com D = 31 cm - confecção | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|----------------------------|--|---------|------------|-------------|----------------|---------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| E9750 - SICRO/SC 01/2026 | Bomba de injeção de argamassa com capacidade de 50 l/min | CHP | INSUMO | 0,03012048 | 10,06 | 0,30 |
| E9605 - SICRO/SC 01/2026 | Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 kW | CHP | INSUMO | 0,24588149 | 279,07 | 68,62 |
| E9754 - SICRO/SC 01/2026 | Grupo gerador - 68 kVA | CHP | INSUMO | 0,04012786 | 70,74 | 2,84 |
| E9694 - SICRO/SC 01/2026 | Misturador de argamassa de alta turbulência com capacidade de 220 l - 13 kW | CHP | INSUMO | 0,04012786 | 36,45 | 1,46 |
| E9642 - SICRO/SC 01/2026 | Perfuratriz hidráulica sobre esteiras para estaca raiz - 56 kW | CHP | INSUMO | 0,24588149 | 389,07 | 95,67 |
| E9071 - SICRO/SC 01/2026 | Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l | CHP | INSUMO | 0,11193755 | 0,70 | 0,08 |
| P9824 - SICRO/SC 01/2026 | Servente | h | INSUMO | 1,09546349 | 23,52 | 25,77 |
| M0082 - SICRO/SC 01/2026 | Areia média lavada | m³ | INSUMO | 0,06476000 | 150,16 | 9,72 |
| M0424 - SICRO/SC 01/2026 | Cimento Portland CP II - 32 - saco | kg | INSUMO | 49,81680000 | 0,64 | 31,88 |
| M2320 - SICRO/SC 01/2026 | Tubo de revestimento em aço-carbono schedule 40 para estaca raiz - ponteira schedule 80, D = 273,0 mm, peso kg/m | m | INSUMO | 0,00100000 | 1.251,82 | 1,25 |
| 5914647 - SICRO/SC 01/2026 | Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre | t | COMPOSIÇÃO | 0,09714000 | 1,86 | 0,18 |
| 5914655 - SICRO/SC 01/2026 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | t | COMPOSIÇÃO | 0,04982000 | 35,22 | 1,75 |
| 5914655 - SICRO/SC 01/2026 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | t | COMPOSIÇÃO | 0,00007000 | 35,22 | 0,00 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 212,01 |

| 2306070 - 01/2026 | Estaca raiz perfurada na rocha com D = 31 cm - confecção | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|----------------------------|--|---------|------------|-------------|----------------|----------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |
| E9750 - SICRO/SC 01/2026 | Bomba de injeção de argamassa com capacidade de 50 l/min | CHP | INSUMO | 0,03012048 | 10,06 | 0,30 |
| E9605 - SICRO/SC 01/2026 | Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 kW | CHP | INSUMO | 1,33868809 | 279,07 | 373,59 |
| E9652 - SICRO/SC 01/2026 | Compressor de ar portátil de 540,85 l/s (1.146 PCM) - 331,10 kW | CHP | INSUMO | 1,33868809 | 474,72 | 635,50 |
| E9754 - SICRO/SC 01/2026 | Grupo gerador - 68 kVA | CHP | INSUMO | 0,04013387 | 70,74 | 2,84 |
| E9694 - SICRO/SC 01/2026 | Misturador de argamassa de alta turbulência com capacidade de 220 l - 13 kW | CHP | INSUMO | 0,04013387 | 36,45 | 1,46 |
| E9642 - SICRO/SC 01/2026 | Perfuratriz hidráulica sobre esteiras para estaca raiz - 56 kW | CHP | INSUMO | 1,33868809 | 389,07 | 520,84 |
| E9071 - SICRO/SC 01/2026 | Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l | CHP | INSUMO | 0,11194110 | 0,70 | 0,08 |
| P9824 - SICRO/SC 01/2026 | Servente | h | INSUMO | 5,46669344 | 23,52 | 128,58 |
| M0082 - SICRO/SC 01/2026 | Areia média lavada | m³ | INSUMO | 0,06476000 | 150,16 | 9,72 |
| M0424 - SICRO/SC 01/2026 | Cimento Portland CP II - 32 - saco | kg | INSUMO | 49,81680000 | 0,64 | 31,88 |
| M1644 - SICRO/SC 01/2026 | Coroa de botões esféricos - D = 251 mm (9 7/8") | un | INSUMO | 0,00250000 | 9.741,64 | 24,35 |
| M0669 - SICRO/SC 01/2026 | Martelo de fundo DTH - DN = 203 mm (8") | un | INSUMO | 0,00020000 | 30.432,40 | 6,09 |
| 5914647 - SICRO/SC 01/2026 | Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre | t | COMPOSIÇÃO | 0,09714000 | 1,86 | 0,18 |
| 5914655 - SICRO/SC 01/2026 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | t | COMPOSIÇÃO | 0,04982000 | 35,22 | 1,75 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 1592,48 |

| 2306250 - 01/2021 | Arrasamento de estacas de concreto com diâmetro ou largura = 50 cm | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|-------------------|--|---------|------|-------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|--------------------------|----------|---|--------|------------|-------|--------------|
| P9824 - SICRO/SC 01/2021 | Servente | h | INSUMO | 2,25985000 | 16,22 | 36,65 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 36,66 |

| 2408149 - 10/2025 | Estrutura em perfil de aço ASTM A36 corte, solda e montagem - fornecimento e instalação | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|----------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|--------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | kg |
| E9686 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t e carroceria de 7 t - 136 kW | CHP | INSUMO | 0,00502000 | 319,26 | 1,60 |
| P9801 - SICRO/SC 10/2025 | Ajudante | h | INSUMO | 0,06666667 | 25,13 | 1,68 |
| P9830 - SICRO/SC 10/2025 | Montador | h | INSUMO | 0,06666667 | 30,51 | 2,03 |
| M0682 - SICRO/SC 10/2025 | Aço em perfis ASTM A36 | kg | INSUMO | 1,03000000 | 9,92 | 10,22 |
| 1408173 - SICRO/SC 10/2025 | Corte de perfis metálicos com maçarico oxiacetileno | cm² | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 0,05 | 0,05 |
| 2408058 - SICRO/SC 10/2025 | Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E70XX | kg | COMPOSIÇÃO | 0,01500000 | 68,45 | 1,03 |
| 5914655 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | t | COMPOSIÇÃO | 0,00103000 | 34,72 | 0,04 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 16,84 |

| 1408173 - 10/2025 | Corte de perfis metálicos com maçarico oxiacetileno | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|--------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | cm² |
| E9662 - SICRO/SC 10/2025 | Equipamento para solda e corte com oxiacetileno | CHP | INSUMO | 0,00065125 | 0,83 | 0,00 |
| P9825 - SICRO/SC 10/2025 | Soldador | h | INSUMO | 0,00065125 | 38,28 | 0,02 |
| M1796 - SICRO/SC 10/2025 | Gás acetileno | kg | INSUMO | 0,00021000 | 76,33 | 0,02 |
| M1795 - SICRO/SC 10/2025 | Gás oxigênio | m³ | INSUMO | 0,00096000 | 13,00 | 0,01 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 0,05 |

| 2408058 - 10/2025 | Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E70XX | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|----------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|--------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | kg |
| E9753 - SICRO/SC 10/2025 | Grupo gerador - 23 kVA | CHP | INSUMO | 0,35538244 | 30,66 | 10,90 |
| E9547 - SICRO/SC 10/2025 | Máquina de solda elétrica transformadora 250 A - 9,20 kW | CHP | INSUMO | 0,35538244 | 0,32 | 0,11 |
| P9801 - SICRO/SC 10/2025 | Ajudante | h | INSUMO | 0,35538244 | 25,13 | 8,93 |
| P9825 - SICRO/SC 10/2025 | Soldador | h | INSUMO | 0,35538244 | 38,28 | 13,60 |
| M2130 - SICRO/SC 10/2025 | Eletrodo revestido E70XX | kg | INSUMO | 1,00000000 | 33,75 | 33,75 |
| 5914655 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | t | COMPOSIÇÃO | 0,00100000 | 34,72 | 0,03 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 68,45 |

| 3713606 - 10/2025 | Defensa semimaleável dupla - fornecimento e implantação | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|----------------------------|--|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | | | | | m |
| E9082 - SICRO/SC 10/2025 | Bate-estaca hidráulico para defensas montado em caminhão guindauto com capacidade de 6,2 t e carroceria de 5 t - 152 kW | CHP | INSUMO | 0,03513703 | 391,61 | 13,76 |
| P9801 - SICRO/SC 10/2025 | Ajudante | h | INSUMO | 0,10541110 | 25,13 | 2,65 |
| P9830 - SICRO/SC 10/2025 | Montador | h | INSUMO | 0,03513703 | 30,51 | 1,07 |
| M1969 - SICRO/SC 10/2025 | Defensa metálica semimaleável dupla | un | INSUMO | 0,25000000 | 1.803,27 | 450,82 |
| 5915373 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t | t | COMPOSIÇÃO | 0,03318000 | 19,28 | 0,64 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | TOTAL (R\$) | 469,33 |
|----------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|---|----------------|
| 5915373 - 10/2025 | | | | | | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| E9686 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t e carroceria de 7 t - 136 kW | CHP | INSUMO | 0,05165289 | 319,26 | 16,49 | |
| P9824 - SICRO/SC 10/2025 | Servente | h | INSUMO | 0,10330579 | 22,73 | 2,35 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 19,28 |
| 4011537 - 10/2025 | | | | | | Serragem de juntas em pavimento de concreto, limpeza e enchimento com selante a frio | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| E9605 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 kW | CHP | INSUMO | 0,02409639 | 277,87 | 6,70 | |
| E9646 - SICRO/SC 10/2025 | Compressor de ar portátil de 58,52 l/s (124 PCM) - 27 kW | CHP | INSUMO | 0,02409639 | 48,23 | 1,16 | |
| E9591 - SICRO/SC 10/2025 | Serra para corte de concreto e asfalto - 10 kW | CHP | INSUMO | 0,02409639 | 24,75 | 0,60 | |
| P9821 - SICRO/SC 10/2025 | Pedreiro | h | INSUMO | 0,04819277 | 29,64 | 1,43 | |
| P9824 - SICRO/SC 10/2025 | Servente | h | INSUMO | 0,19277108 | 22,73 | 4,38 | |
| M1136 - SICRO/SC 10/2025 | Cordão de polietileno expandido de baixa densidade - D = 10,0 mm | m | INSUMO | 1,00000000 | 0,26 | 0,26 | |
| M1385 - SICRO/SC 10/2025 | Disco de corte diamantado para concreto e asfalto - D = 350 mm | un | INSUMO | 0,00667000 | 461,76 | 3,08 | |
| M2150 - SICRO/SC 10/2025 | Selante elástico à base de poliuretano e asfalto | kg | INSUMO | 0,07920000 | 48,22 | 3,82 | |
| 5914655 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | t | COMPOSIÇÃO | 0,00008000 | 34,72 | 0,00 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 21,96 |
| 5213447 - 10/2025 | | | | | | Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,497 m - película retrorrefletiva tipo III + SI - fornecimento e implantação | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| E9687 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW | CHP | INSUMO | 0,33333333 | 170,52 | 56,84 | |
| P9830 - SICRO/SC 10/2025 | Montador | h | INSUMO | 0,33333333 | 30,51 | 10,17 | |
| P9824 - SICRO/SC 10/2025 | Servente | h | INSUMO | 0,66666667 | 22,73 | 15,15 | |
| 5213415 - SICRO/SC 10/2025 | Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo III + SI - confecção | m² | COMPOSIÇÃO | 1,44011000 | 727,25 | 1.047,32 | |
| | | | | | | TOTAL (R\$) | 1107,34 |
| 5213415 - 10/2025 | | | | | | Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo III + SI - confecção | |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) | |
| E9568 - SICRO/SC 10/2025 | Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kW | CHP | INSUMO | 0,03765000 | 0,37 | 0,01 | |
| E9753 - SICRO/SC 10/2025 | Grupo gerador - 23 kVA | CHP | INSUMO | 0,12048250 | 30,66 | 3,69 | |
| E9623 - SICRO/SC 10/2025 | Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kW | CHP | INSUMO | 0,05020000 | 14,75 | 0,74 | |
| E9622 - SICRO/SC 10/2025 | Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kW | CHP | INSUMO | 0,12048250 | 12,28 | 1,48 | |
| P9801 - SICRO/SC 10/2025 | Ajudante | h | INSUMO | 0,50000000 | 25,13 | 12,56 | |
| P9830 - SICRO/SC 10/2025 | Montador | h | INSUMO | 0,25000000 | 30,51 | 7,63 | |
| P9823 - SICRO/SC 10/2025 | Serralheiro | h | INSUMO | 0,25000000 | 29,67 | 7,42 | |
| P9824 - SICRO/SC 10/2025 | Servente | h | INSUMO | 0,50000000 | 22,73 | 11,36 | |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

| Composição do Serviço | | | | | | |
|----------------------------|--|----|------------|-------------|--------------------|---------------|
| M1367 - SICRO/SC 10/2025 | Chapa fina em aço galvanizado | kg | INSUMO | 11,77500000 | 11,37 | 133,88 |
| M3225 - SICRO/SC 10/2025 | Película retrorrefletiva tipo III + SI (sinal impresso com película de sobreposição tipo V) | m² | INSUMO | 1,00000000 | 532,05 | 532,05 |
| 5212552 - SICRO/SC 10/2025 | Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço | m² | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 16,02 | 16,02 |
| 5914333 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga com caminhão guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t | t | COMPOSIÇÃO | 0,01178000 | 34,07 | 0,40 |
| 5914655 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | t | COMPOSIÇÃO | 0,00048000 | 34,72 | 0,02 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 727,25 |

| 5212552 - 10/2025 | Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço | m² |
|----------------------------|---|--------------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Total (R\$) |
| E9076 - SICRO/SC 10/2025 | Equipamento para pintura eletrostática com cabine dupla de 7,00 kW e estufa de 80.000 kCal | 2,24 |
| E9753 - SICRO/SC 10/2025 | Grupo gerador - 23 kVA | 1,60 |
| P9801 - SICRO/SC 10/2025 | Ajudante | 1,31 |
| P9822 - SICRO/SC 10/2025 | Pintor | 2,97 |
| M3153 - SICRO/SC 10/2025 | Tinta em pó à base de resina poliéster | 7,89 |
| 5914655 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | 0,00 |
| | | TOTAL (R\$) |
| | | 16,02 |

| 5914333 - 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga com caminhão guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t | t |
|--------------------------|--|--------------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Total (R\$) |
| E9592 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW | 26,18 |
| E9686 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t e carroceria de 7 t - 136 kW | 14,94 |
| P9824 - SICRO/SC 10/2025 | Servente | 2,13 |
| | | TOTAL (R\$) |
| | | 34,07 |

| 5214008 - 10/2025 | Pintura de faixa com termoplástico em alto relevo tipo VI por extrusão - relevo multipontos sem base (calotas) | m² |
|----------------------------|--|--------------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Total (R\$) |
| E9645 - SICRO/SC 10/2025 | Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a quente - 5 kW/30,10 kW/136 kW | 68,80 |
| P9853 - SICRO/SC 10/2025 | Pré-marcador | 2,51 |
| P9824 - SICRO/SC 10/2025 | Servente | 11,41 |
| M1585 - SICRO/SC 10/2025 | Massa termoplástica aplicada por extrusão | 6,78 |
| M2038 - SICRO/SC 10/2025 | Microesferas refletivas de vidro tipo II-A | 3,37 |
| M2044 - SICRO/SC 10/2025 | Tinta à base de resina acrílica emulsão em água para pré-marcação viária | 0,02 |
| 5914655 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | 0,02 |
| 5914655 - SICRO/SC 10/2025 | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais | 0,01 |
| | | TOTAL (R\$) |
| | | 94,89 |

| 5914359 - 01/2026 | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural | tkm |
|-------------------|--|-------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Total (R\$) |
| | | |

| | | |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

| | | | | | | |
|--------------------------|--|-----|--------|------------|--------|-------------|
| E9579 - SICRO/SC 01/2026 | Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW | CHP | INSUMO | 0,00401606 | 309,05 | 1,24 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 1,26 |

| | | | | | | |
|----------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 74254/001 - 11/2015 | ARMAÇAO ACO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) À 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(P ERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO. | | | | | KG |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 88238 - SINAPI/SC 11/2015 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,07000000 | 12,60 | 0,88 |
| 88245 - SINAPI/SC 11/2015 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,07000000 | 16,23 | 1,14 |
| 29 - SINAPI/SC 11/2015 | ACO CA-50, 20,0 MM, VERGALHAO | KG | INSUMO | 1,10000000 | 3,57 | 3,93 |
| 337 - SINAPI/SC 11/2015 | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M) | KG | INSUMO | 0,03000000 | 7,69 | 0,23 |
| 88238 - SINAPI/SC 11/2015 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,07000000 | 12,60 | 0,88 |
| 88245 - SINAPI/SC 11/2015 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | COMPOSIÇÃO | 0,07000000 | 16,23 | 1,14 |
| 29 - SINAPI/SC 11/2015 | ACO CA-50, 20,0 MM, VERGALHAO | KG | INSUMO | 1,10000000 | 3,57 | 3,93 |
| 337 - SINAPI/SC 11/2015 | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M) | KG | INSUMO | 0,03000000 | 7,69 | 0,23 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 6,18 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------|---------|--------|------------|----------------|----------------|
| C.P. 1312302145159 - 03/2024 | Plano de Rigging | | | | | UN |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| P9891 - SICRO/SC 10/2023 | Engenheiro mecânico | mês | INSUMO | 0,11688000 | 21.075,09 | 2.463,26 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 2463,26 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--|---------|------------|-------------|----------------|----------------|
| C.P. 1312309151947 - 02/2026 | LOCACAO DE CONTAINER PARA OBRA, INCLUSO SANITARIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - item 86951 amunesc JP | | | | | mês |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 100953 - SINAPI/SC 01/2026 | Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 | TXKM | COMPOSIÇÃO | 60,72000000 | 1,20 | 72,86 |
| 10775 - SINAPI/SC 01/2026 | Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitario, para escritorio, completo, sem divisorias internas (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao) | MES | INSUMO | 1,00000000 | 928,75 | 928,75 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 1001,61 |

| | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|------------|------------|----------------|-------------|
| 100953 - 01/2026 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | | | | | TXKM |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 5930 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,00160000 | 82,75 | 0,13 |
| 5928 - SINAPI/SC 01/2026 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,00370000 | 290,60 | 1,08 |
| TOTAL (R\$) | | | | | | 1,20 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---|---------|------|-------|----------------|-------------|
| C.P. 2582510233287 - 02/2026 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | | | | | m3 |
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |

| | | | |
|--------------------|--|------------------------------|--------------------------------|
| Data de referência | | Encargos sociais desonerados | 87.08 % (HORA) - 48.80 % (MÊS) |
|--------------------|--|------------------------------|--------------------------------|

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

| Composição do Serviço | | | | | | |
|---------------------------|---|-----|------------|------------|--------------------|---------------|
| 88262 - SINAPI/SC 01/2026 | Carpinteiro de formas com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,20000000 | 35,20 | 7,04 |
| 90586 - SINAPI/SC 01/2026 | Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHP diurno. af_06/2015 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,07000000 | 1,37 | 0,10 |
| 88316 - SINAPI/SC 01/2026 | Servente com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 1,20000000 | 24,86 | 29,83 |
| 88309 - SINAPI/SC 01/2026 | Pedreiro com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,20000000 | 33,87 | 6,77 |
| 90587 - SINAPI/SC 01/2026 | Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHI diurno. af_06/2015 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,14000000 | 0,56 | 0,08 |
| 1525 - SINAPI/SC 01/2026 | Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, com bombeamento (disponibilizacao de bomba), sem o lançamento (NBR 8953) | M3 | INSUMO | 1,10000000 | 650,83 | 715,91 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 759,73 |

| null - 02/2026 PROJETO ESTRUTURA METÁLICA - REF 42513 DEINFRA | | | | | | M2 |
|---|------------------------|---------|------------|------------|--------------------|--------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 42513 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021 | Projeto estrutural | M2 | COMPOSIÇÃO | 1,00000000 | 16,87 | 16,87 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 16,87 |

| C.P. 3062603243985 - 02/2026 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. | | | | | | M3 |
|--|---|---------|------------|------------|--------------------|---------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 90587 - SINAPI/SC 01/2026 | Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHI diurno. af_06/2015 | CHI | COMPOSIÇÃO | 0,17900000 | 0,56 | 0,10 |
| 90586 - SINAPI/SC 01/2026 | Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHP diurno. af_06/2015 | CHP | COMPOSIÇÃO | 0,19400000 | 1,37 | 0,27 |
| 88316 - SINAPI/SC 01/2026 | Servente com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 1,19200000 | 24,86 | 29,63 |
| 88309 - SINAPI/SC 01/2026 | Pedreiro com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 1,11900000 | 33,87 | 37,90 |
| 88262 - SINAPI/SC 01/2026 | Carpinteiro de formas com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,18600000 | 35,20 | 6,55 |
| 34494 - SINAPI/SC 01/2026 | Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (NBR 8953) | M3 | INSUMO | 1,10300000 | 602,26 | 664,29 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 738,74 |

| C.P. 3062603244118 - 02/2026 MONTAGEM DE LAJE STEEL DECK, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PARA COM NERVURAS TRAPEZOIDAIS (largura util de 915 mm e espessura de 1,25 mm) E CIMBRAMENTO DE MADEIRA. | | | | | | M2 |
|--|--|---------|------------|------------|--------------------|---------------|
| Referência | Descrição dos Serviços | Unidade | Tipo | Coef. | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
| 92273 - SINAPI/SC 01/2026 | Fabricação de escoras do tipo pontalete, em madeira, para pé-direito simples. af_09/2020 | M | COMPOSIÇÃO | 0,91100000 | 14,98 | 13,65 |
| 88262 - SINAPI/SC 01/2026 | Carpinteiro de formas com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 1,01100000 | 35,20 | 35,59 |
| 88239 - SINAPI/SC 01/2026 | Ajudante de carpinteiro com encargos complementares | H | COMPOSIÇÃO | 0,18500000 | 26,22 | 4,85 |
| 40304 - SINAPI/SC 01/2026 | Prego de aço polido com cabeça dupla 17 x 27 (2 1/2 x 11) | KG | INSUMO | 0,03800000 | 19,65 | 0,75 |
| 6193 - SINAPI/SC 01/2026 | Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta | M | INSUMO | 0,74000000 | 45,36 | 33,57 |
| 4433 - SINAPI/SC 01/2026 | Caibro nao aparelhado *6 x 6* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta | M | INSUMO | 0,47500000 | 62,77 | 29,82 |
| 43125 - SINAPI/SC 01/2026 | Chapa em aço galvanizado para steel deck, com nervuras trapezoidais, largura util de 915 mm e espessura de 1,25 mm | M2 | INSUMO | 1,00000000 | 151,69 | 151,69 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 269,92 |

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

| | |
|-----------------------|---|
| Empreendimento | 17 - Ponte sobre o Rio Leão - No distrito da Barra do Leão |
|-----------------------|---|

Composição do Serviço

Responsável técnico pelos itens:

Edmilson José Rodrigues - CREA 163.312-1