

**MUNICIPIO DE DOUTOR PEDRINHO**

Pág 1 / 2

**Compras e Contratos
Readequação de Lote**Minuta Ano - Item Minuta - QCP - Quadro Comparativo de Preço: 2022 Minuta Numero - Item Minuta
- QCP - Quadro Comparativo de Preço: 41 Código Cliente - Item Minuta - QCP - Quadro Comparativo
de Preço: 65**786853 - FERRARI ARQUITETURA & ENGENHARIA LTDA CPF/CNPJ: 26.722.864/0001-00****2 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA URBANA - ISOLADOS, conforme subitens abaixo:**

Cód.	Produto	Marca	Unidade	Qtd.	Valor Unit.	Valor Total
16	PROJETO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA. ÁREAS ACIMA DE 1.000,00M LINEARES.		METRO	10.000	5,00	50.000,00
15	PROJETO PASSEIO PÚBLICO (CALÇADAS). ÁREAS ACIMA DE 1.000,00M LINEARES.		METRO	20.000	4,30	86.000,00
14	PROJETO DE REDE DE ESGOTO SANITÁRIO. ÁREAS ACIMA DE 1.000,00M LINEARES.		METRO	5.000	7,50	37.500,00
13	PROJETO DE REDE DE ÁGUA POTÁVEL. ÁREAS ACIMA DE 1.000,00M LINEARES.		METRO	10.000	5,90	59.000,00
12	PROJETO DE CICLOVIA/CICLOFAIXA. ÁREAS ACIMA DE 1.000,00M LINEARES.		METRO	10.000	4,40	44.000,00
11	PROJETO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA. ÁREAS DE 300,00M ATÉ 1.000,00M LINEARES.		METRO	5.000	5,10	25.500,00
10	PROJETO PASSEIO PÚBLICO (CALÇADAS). ÁREAS DE 300,00M ATÉ 1.000,00M LINEARES.		METRO	10.000	4,50	45.000,00
9	PROJETO DE REDE DE ESGOTO SANITÁRIO. ÁREAS DE 300,00M ATÉ 1.000,00M LINEARES.		METRO	5.000	8,00	40.000,00
8	PROJETO DE REDE DE ÁGUA POTÁVEL. ÁREAS DE 300,00M ATÉ 1.000,00M LINEARES.		METRO	5.000	6,00	30.000,00
7	PROJETO DE CICLOVIA/CICLOFAIXA. ÁREAS DE 300,00M ATÉ 1.000,00M LINEARES.		METRO	5.000	4,60	23.000,00
6	PROJETO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA. ÁREAS ATÉ 300,00M LINEARES.		METRO	3.000	5,20	15.600,00
5	PROJETO PASSEIO PÚBLICO (CALÇADAS). ÁREAS ATÉ 300,00M LINEARES.		METRO	9.000	4,90	44.100,00
4	PROJETO DE REDE DE ESGOTO SANITÁRIO. ÁREAS ATÉ 300,00M LINEARES.		METRO	3.000	9,00	27.000,00
3	PROJETO DE REDE DE ÁGUA POTÁVEL. ÁREAS ATÉ 300,00M LINEARES.		METRO	3.000	6,28	18.840,00
2	PROJETO DE CICLOVIA/CICLOFAIXA. ÁREAS ATÉ 300,00M LINEARES.		METRO	3.000	5,00	15.000,00

Total do Lote: 560.540,00**3 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS DE ARTE ESPECIAL - PONTES, conforme subitens abaixo:**

Cód.	Produto	Marca	Unidade	Qtd.	Valor Unit.	Valor Total
17	PROJETOS DE OBRA DE ARTE ESPECIAL COMPOSTO POR SONDAGENS DO TIPO SPT, ESTUDOS HIDROLÓGICOS, PROJETO ARQUITETÔNICO E PROJETO ESTRUTURAL DE FUNDAÇÕES E CONCRETO ARMADO.		M2.	1.000	124,00	124.000,00

Total do Lote: 124.000,00**Total do Fornecedor:** 684.540,00**799840 - MARCOS TROJAN - ENGENHARIA E GEOTECNIA LTDA CPF/CNPJ: 11.021.594/0001-33****8 - SERVIÇOS DE ENSAIO DE COMPACTAÇÃO E ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA (ISC) EM LOGRADOUROS E RODOVIAS, conforme subitens abaixo:**

Cód.	Produto	Marca	Unidade	Qtd.	Valor Unit.	Valor Total
45	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO E ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA (ISC) EM LOGRADOUROS E RODOVIAS. AS COLETAS DEVERÃO SER REALIZADAS A CADA 100M, EM 2 (DUAS) PROFUNDIDADES: A 20CM E A 80CM DO LEITO NATURAL DA VIA. EXTENSÃO DA VIA ACIMA DE 1000M.		UNID	30	670,00	20.100,00
44	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO E ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA (ISC) EM LOGRADOUROS E RODOVIAS. AS COLETAS DEVERÃO SER REALIZADAS A CADA 100M, EM 2 (DUAS) PROFUNDIDADES: A 20CM E A 80CM DO LEITO NATURAL DA VIA. EXTENSÃO DA VIA COM 500M ATÉ 1000M.		UNID	35	720,00	25.200,00
43	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO E ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA (ISC) EM LOGRADOUROS E RODOVIAS. AS COLETAS DEVERÃO SER REALIZADAS A CADA 100M, EM 2 (DUAS) PROFUNDIDADES: A 20CM E A 80CM DO LEITO NATURAL DA VIA. EXTENSÃO DA VIA COM ATÉ 500M.		UNID	35	750,00	26.250,00

Total do Lote: 71.550,00

**MUNICIPIO DE DOUTOR PEDRINHO**

Pág 2 / 2

**Compras e Contratos
Readequação de Lote**Minuta Ano - Item Minuta - QCP - Quadro Comparativo de Preço: 2022 Minuta Numero - Item Minuta
- QCP - Quadro Comparativo de Preço: 41 Código Cliente - Item Minuta - QCP - Quadro Comparativo
de Preço: 65**799840 - MARCOS TROJAN - ENGENHARIA E GEOTECNIA LTDA** **CPF/CNPJ: 11.021.594/0001-33****9 - SERVIÇOS DE ENSAIO DE VIGA BENKELMANN EM LOGRADOUROS E RODOVIAS, conforme subitens abaixo:**

Cód.	Produto	Marca	Unidade	Qtd.	Valor Unit.	Valor Total
48	ENSAIO DE VIGA BENKELMANN EM LOGRADOUROS E RODOVIAS. AS LEITURAS DEVERÃO SER REALIZADAS A CADA 20M, EM CADA PISTA DE ROLAMENTO DA VIA. EXTENSÃO DA VIA ACIMA DE 1000M.		METRO	10.000	6,35	63.500,00
47	ENSAIO DE VIGA BENKELMANN EM LOGRADOUROS E RODOVIAS. AS LEITURAS DEVERÃO SER REALIZADAS A CADA 20M, EM CADA PISTA DE ROLAMENTO DA VIA. EXTENSÃO DA VIA COM 500M ATÉ 1000M.		METRO	8.000	7,00	56.000,00
46	ENSAIO DE VIGA BENKELMANN EM LOGRADOUROS E RODOVIAS. AS LEITURAS DEVERÃO SER REALIZADAS A CADA 20M, EM CADA PISTA DE ROLAMENTO DA VIA. EXTENSÃO DA VIA COM ATÉ 500M.		METRO	3.000	7,77	23.310,00

Total do Lote: 142.810,00**11 - SERVIÇOS DE GEOLOGIA, conforme subitens abaixo:**

Cód.	Produto	Marca	Unidade	Qtd.	Valor Unit.	Valor Total
60	ELABORAÇÃO DE RELATÓRIOS SOBRE LEVANTAMENTOS DE ÁREAS ONERADAS JUNTO AO DNPM POR MUNICÍPIO REQUISITANTE.		UNID	10	2.000,00	20.000,00
59	VISITA TÉCNICA A MUNICÍPIOS E EMISSÃO PARA ANÁLISES E PARECERES EM ÁREAS DE RISCO GEOLÓGICO.		UNID	10	2.000,00	20.000,00
58	MAPEAMENTO DE ÁREAS SUSCETÍVEIS A DESLIZAMENTOS DE ENCOSTA.		KM²	10	3.500,00	35.000,00
57	AVALIAÇÃO HIDROGEOLÓGICA PARA DETERMINAÇÃO DE ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP).		UNID	10	3.250,00	32.500,00
56	ANÁLISE GEOTÉCNICA PARA ESTABILIDADE DE TALUDES COM DETERMINAÇÃO DE FATOR DE SEGURANÇA (POR TALUDE).		UNID	10	3.000,00	30.000,00
55	ELABORAÇÃO E RESPONSABILIZAÇÃO TÉCNICA DE RELATÓRIO ANUAL DE LAVRA - RAL, JUNTO AO DNPM.		UNID	5	1.500,00	7.500,00
54	ELABORAÇÃO DE PROCEDIMENTOS/DECLARAÇÕES E O RESPECTIVO PROTOCOLAMENTO, VISANDO A OBTENÇÃO DE DECLARAÇÃO DE ATIVIDADE NÃO SUJEITA AO LICENCIAMENTO AMBIENTAL JUNTO AO INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE OU CIMVI, CONFORME PORTARIA Nº 063/2017 DE 19/04/2017, PARA FINS DE EXTRAÇÃO MINERAL (SAIBREIRA/CASCALHEIRA).		UNID	5	1.500,00	7.500,00
53	ELABORAÇÃO DE PROJETO TÉCNICO, (DOCUMENTAÇÃO: REQUERIMENTO, PLANTA DE SITUAÇÃO, MEMORIAL DESCRITIVO, PROTOCOLO E ACOMPANHAMENTO) VISANDO A OBTENÇÃO DE REGISTRO DE DIREITO A EXTRAÇÃO MINERAL JUNTO AO DNPM - DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUÇÃO MINERAL (SAIBREIRA/CASCALHEIRA) EM LOCAIS DETERMINADOS PELO MUNICÍPIO.		UNID	10	3.000,00	30.000,00
52	REALIZAÇÃO DE VISTORIAS TÉCNICAS A CAMPO, COM DEMARCAÇÃO DAS COORDENADAS MEDIANTE GPS E VERIFICAÇÃO DA ÁREA ONERADA OU NÃO JUNTO AO DNPM.		UNID	10	550,00	5.500,00

Total do Lote: 188.000,00**12 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA EM CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO ASFÁLTICO, conforme subitens abaixo:**

Cód.	Produto	Marca	Unidade	Qtd.	Valor Unit.	Valor Total
61	ENSAIO PARA DETERMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES QUANTO ANÁLISE GRANULOMÉTRICA POR PENEIRAMENTO DA MISTURA, QUANTIDADE DE BETUME NO ASFALTO (ROTAREX E REFLUXO) E VERIFICAÇÃO DA ESPESSURA DO PAVIMENTO POR MEIO DE EXTRAÇÕES DE CORPOS DE PROVA E FECHAMENTO DOS FUROS COM ASFALTO PMF (PRÉ MISTURADOS À FRIO) INCLUINDO CUSTO DA EQUIPE (ALIMENTAÇÃO E HOSPEDAGEM), CUSTOS DE EQUIPE DE LABORATÓRIO PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS. SOLICITAÇÃO DE LOTE MÍNIMO DE EXECUÇÃO SERÁ DE 5 (CINCO) FUROS.		UNID	50	714,00	35.700,00

Total do Lote: 35.700,00**Total do Fornecedor:** 438.060,00